قـــائهــاته رؤوس الموضوعــات العربيــة القياسيــة للمكتبــات ومراكــز المعلومــات وقواعــد البيانــات

الأستاذ الدكتور شعبان عبد العزيـــــز خليفــــــة

دارالشروقـــ

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

قـــانهــة رؤوس الموضوعــات العربيــة القياسيــة للمكتبـــات ومراكــز المعلوهــات وقواعــد البيانــات

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

# توطئة

كشفت الممارسات المهنية في مجال المكتبات والمعلومات العربية عن نقص شديد وقصور في أدوات العمل الأساسية التي يستند إليها أمناء المكتبات وخبراء المعلومات في عملهم اليومي بتلك المؤسسات الفكرية.

وبحكم موقعنا فى المجالين الأكاديمى والتطبيقى أخذنا على عاتقنا القيام بإعداد ما يمكن إعداده من هذه الأدوات فقدمنا من قبل أدوات للفهرسة الوصفية والموضوعية وقوائم الاستناد. واليوم نقدم أداة أخرى تمس الحاجة إليها فى المكتبات ومراكز المعلومات العربية وهى قائمة رؤوس موضوعات تسد فجوة أساسية فى نسيج التحليل الموضوعي لأوعية المعلومات العربية. وقد توسعنا فى هذه الطبعة الثالثة توسعًا عظيمًا فقد اشتملت الطبعة الأولى على ٢٥ ألف رأس موضوع والثانية على ٣٥ ألف رأس أما هذه الطبعة الثالثة فإنها تضم نحو خمسين ألف رأس موضوع.

وقد قدمنا لهذه الأداة باثنتين وعشرين فذلكة أعطيت أرقامًا وعناوين نهجًا جديدًا ودفعًا للملل وطلبًا للتأنى في القراءة والدرس. وتدور الفذلكات من الأولى حتى الثالثة عشرة حول أساسيات التحليل الموضوعي وهي بمثابة دليل للمفهرس إلى كيفية التحليل الموضوعي لأوعية الموضوعات. أما الفذلكتان الرابعة عشرة والخامسة عشرة فتدوران حول واقع قوائم رؤوس الموضوعات الأجنبية والعربية تقييمًا ودراسة أما الفذلكات من السادسة عشرة حتى الثانية والعشرين فهي عرض ودليل لاستخدام قائمتنا. ونستعرض فيما يلى الفذلكات الاثنتين والعشرين حسب تسلسلها:

الفذلكة الأولى : بين التحليل الآلي والتحليل اليدوى

الفذلكة الثانية : بين المكانز وقوائم رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثالثة : أسباب الفهرسة

الفذلكة الرابعة : جوانب الفهرسة

الفذلكة الخامسة : التحليل الموضوعي بين التصنيف ورؤوس الموضوعات

الفذلكة السادسة : خطوات التحليل الموضوعي

الفذلكة السابعة : استراتيجية رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثامنة : أشكال رؤوس الموضوعات

الفذلكة التاسعة : تفريعات رؤوس الموضوعات

الفذلكة العاشرة : الإحالات في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الحادية عشرة : الحواشي في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثانية عشرة : علامات الترقيم في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الثالثة عشرة : ترتيب المداخل في رؤوس الموضوعات

الفذلكة الرابعة عشرة : قوائم رؤوس الموضوعات الأجنبية

الفذلكة الخامسة عشرة : قوائم رؤوس الموضوعات العربية

الفذلكة السادسة عشرة : لماذا هذه القائمة؟

الفذلكة السابعة عشرة : الموضوعات التي ترد تحت المناطق في هذه القائمة

الفذلكة الثامنة عشرة : التفريعات الشكلية في هذه القائمة

الفذلكة التاسعة عشرة : التفريعات الوجهية في هذه القائمة

الفذلكة العشرون : الموضوعات التي تفرع جغرافيًا في هذه القائمة

الفذلكة الواحدة والعشرون : الموضوعات المتى تستخدم فيها الصفة الدالمة على الجنسية في هذه

القائمة

الفذلكة الثانية والعشرون : أهم المصادر التي استندت إليها هذه القائمة

ويلى هذه الفذلكات الاثنتين والعشرين القائمة مرتبة رؤوسها هجائيًا من الألف إلى الياء حسب القواعد العلمية المرعية التي عالجناها في الفذلكة الثالثة عشرة.

华 华 华

أد. شعبان عبد العزيز خليفة القاهرة في ٢٠٠١ الدراسة

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

## (1)

# بين التحليل الآلي والتحليل اليدوي

يوصف العصر الذى نعيش فيه فى نهاية القرن العشرين بأنه عصر المعلومات حيث تصدر فيه كميات هائلة من مصادر المعلومات وحيث لايمكن اتخاذ أى قرار لا على المستوى الرسمى ولا على المستوى الشخصى و لا على مستوى البحث العلمى إلا بالاستناد إلى المعلومات الدقيقة والصحيحة وفى الوقت المناسب. يصدر فى العالم اليوم فى كل سنة نحو مليون كتاب ونحو نصف مليون دورية \_ منها مائة وستون ألف دورية متخصصة \_ ونحو ٢ مليون مصغر فيلمى و ٢ مليون مادة سمعية بصرية ومائة ألف ملف بيانات آليه ونحو خمسين ألف قرص ليزر، ناهيك عن ملايين التقارير الفنية والبحثية ومليارات الوثائق الأرشيفية.

هذه المصادر تحمل كميات فلكية من المعلومات وعلى سبيل المثال يقدر المحافظون عدد المقالات التي تصدر في الدوريات في كل يوم بنحو ماثة ألف مقالة.

هذا الإنتاج الفكرى الضخم يصدر بكثافات مختلفة فى أنحاء متفرقة من العالم، وبلغات شتى عديدة، ولا يستطيع أى عالم مهما دق تخصصه أن يحيط بكل أو جل ما نشر فى تخصصه إن لم يكن بسبب الحواجز الجغرافية فبسبب الحواجز اللغوية والحواجز الشخصية من وقت وجهد ومال.

وإذا كان التقدم فيما يقول ابن خلدون (١٣٣٢ – ١٤٠٦م) هو أن نبدأ من حيث انتهى الآخرون، فإننا لن نعرف أين انتهى الآخرون إلا إذا عرفنا ماذا أنتج الآخرون.

من هنا كانت أهمية ذلك الاختراع الفذ «التوثيق» وبصرف النظر عن تقلب مفهوم التوثيق وتطوره في الزمان والمكان، إلا أننا في هذا المقام سنضع له التعريف الإجرائي الآتي:

## «التوثيق هو حصر وتسجيل ووصف الإنتاج الفكري ونتحليل محتوياته والتعريف به بقصد تيسير الإفادة منه».

والحقيقة أن التوثيق بهذا المعنى بدأ منذ بدأ ظهور الإنتاج الفكرى نفسه، ولكنه ظل يتم بطريقة يدوية طالما بقى كم الإنتاج الفكرى ونوعه فى حدود السيطرة اليدوية، بيد أنه عندما حدث الانفجار الفكرى ووقعت ثورة المعلومات فى نهاية قرننا العشرين على النحو الذى أشرت إلى جانب منه، لم تعد السيطرة اليدوية على الإنتاج الفكرى ممكنة أو ذات جدوى كبيرة وتطلب الأمر استغلال إمكانيات تكنولوجيا المعلومات فى هذا الصدد.

وجاء الحاسب الآلى فى موعده تمامًا مع تفجر المعلومات وثورتها وكبر معها وبها وكبرت به ومعه. فبعد عقد واحد من ظهور الحاسب الآلى وبعد أن تعددت وظائفه خارج عمليات الحساب، استخدم فى عمليات التوثيق واختزان واسترجاع البيانات الببليوجرافية. وكان استخدام الحاسب الآلى فى هذا الصدد قد بدأ سنة

1907 حين نظم أول مؤتمر عن الترجمة الآلية في شهر أكتوبر من ذلك العام وكانت أول محاولة تطبيقية عملية في التوثيق الآلي على يد هانز بيترلون في شركة أي. بي. إم سنة ١٩٥٨. وقد تطورت عملية التوثيق الآلي بعد تلك المحاولات الفجة إلى عملية أكثر تعقيدًا كما سنري فيما بعد.

والتوثيق عندما كان يتم يدويًا على يد البشر كان عبارة عن عملية تحليل عقلانى للمادة العلمية يبنى على فهم معنى النص بهدف إعادة ترتيب المفاهيم الموجودة فيه وبشكل يسهل البحث فيه وينتج عن ذلك تركيب متواز للنص ينظم تنظيمًا مختلفًا.

أما التوثيق الآلى فإنه يترك النص على حاله ويضع استراتيجيات للبحث فيه؛ هذه الاستراتيجيات تصمم أساسًا بهدف إيجاد الكلمات التى يستخدمها الباحثون فى بحثهم وتساؤلاتهم ومقابلة هذه الكلمات مع نظيراتها الموجودة فى نصوص اللغة الطبيعية. ولكننا إزاء هذه الاستراتيجيات الآلية يجب أن نؤكد على:

١- أن ما تقدمه قواعد البيانات الببليوجرافية ليس إلا مصفوفات من استراتيجيات البحث المختلفة.

٢- أن مضاهاة الكلمات (أو أجزائها) والجمل لا يعنى بالضرورة تطابق المفاهيم مع الكلمات والجمل التى يريدها الباحث ومن ثم فإن هذه المضاهاة قد تفشل فى استرجاع الوثائق المناسبة. ومن ثم فليس صحيحًا ما يقال عن التوثيق الآلى من أنه «دفع خلفى للسيارة».

ومن الواضح بذاته أنه لكى نبحث فى نص كامل باللغة الطبيعية بطرق آلية فإن هذا النص لابد وأن يكون مختزنًا ومتاحًا فى شكل مقروء آليًا. وهذا الأمر يحد من أنواع النصوص التى يمكن توثيقها آليًا ويقصرها على المقالات والتقارير وغيرها من الوثائق القصيرة وبما يعنى استبعاد معظم الكتب. وحيث دلت التجارب على أن كشافات الكتب الآلية لا يمكن أن تنافس تلك المعدة يدويًا فى نهاية الكتاب.

إن للتوثيق اليدوى والآلى نفس الهدف: وهو جعل الوثائق سهلة الاسترجاع من جانب هؤلاء الذين يحتاجونها أو يرغبون فيها. والتوثيق الآلى يضع عبء الاسترجاع على المستفيد النهائي الذي عليه أن يجد الكلمات التي تم استخدامها في النص وإلا لن يحالفه الحظ في الاسترجاع.

ولا يوجد من بين أنظمة التوثيق الآلى الحالية ما يقدم للباحث المترادفات المساوية للمصطلحات المستخدمة في النص ولا أي منها يمكنه عرض العلاقات القائمة بين المفاهيم التي تتشتت في النص ولا المفاهيم التي وردت ضمنية في النص، أي تلك التي تفهم فقط من السياق ومن بين السطور. ولكي تساعد المستفيد النهائي وتعوضه بعض الشيء عن نقائص التوثيق الآلي تقوم بعض قواعد المعلومات كما سنرى فيما بعد بإمداده بمكانز مباشرة أو مطبوعة تقدم له المترادفات والمصطلحات ذات العلاقة. ولكن يجب أن يفهم أن تلك المكانز ليست جزءًا من أي نظام للتوثيق الآلي ولكنها ضمن مكونات نظام الاسترجاع بل وأكثر من هذا فإن تلك المكانز التي تعرض شبكة من المصطلحات ذات الصلة الموضوعية لا يمكنها أن تستوعب معظم المصطلحات الضرورية للاسترجاع الناجح. وهي من جهة ثانية أدوات شديدة التعقيد قد لا يفيد منها إلا المكشفون المحترفون وليس المستفيدون الذين قد لا يعرفون كيف يستخدمونها بل لا يكلفون أنفسهم عناء النظر في المصطحات التي تضمها. ونريد أن نؤكد على أنه لا يوجد مكنز واحد يستطيع أن يساعد في استرجاع المفاهيم الضمنية في النص.

إن التوثيق اليدوى على الجانب الآخر لا يقدم فقط المصطلحات الدالة على المفاهيم الموجودة في النص

بالوثيقة، ولكن أيضًا مرادفاتها وعلاقاتها بالمفاهيم الأخرى في بناء منطقي ويمكن استيعابه. إنه يفعل ذلك عن طريق رؤوس الموضوعات متعددة المستويات، وعن طريق الإحالات المزدوجة وغير ذلك من الوسائل التي تعتبر جزءًا من البنية العامة للكشاف والتي لا تتطلب استخدامها منفصلة مستقلة من جانب المستفيد.

إن جميع نظم التوثيق الآلى تبنى على ظهور وتداعى الكلمات فى النصوص وعند هذه النقطة فلابد وأن نتوقف أمام ماذا يجعل الكلمة صالحة لأغراض التوثيق الآلى: من حيث المبدأ ومن الناحية النظرية العامة. إنها أية وحدة مكتوبة فى النص مفصولة عن الوحدات الأخرى بمسافات أو علامات ترقيم وهناك عدة استثناءات من هذه القاعدة وخاصة فيما يتعلق بعلامات الترقيم مثل الشرطة والمسافة والفاصلة والأقواس التى قد تعتبر إما جزءًا من كلمة أو تهمل استنادًا إلى نظام التوثيق الآلى ولوغاريتم الفرز فى الحاسب المستخدم.

هناك عدد من الأدوات التي يمكن عن طريقها استرجاع المادة العلمية المختزنة في الحاسب من بينها:

البحث بالكلمات الدالة. وهى الطريقة القديمة فى التوثيق الآلى. وكانت فى الأصل تستخدم لاسترجاع عناوين الوثائق فقط. وكانت تفترض أن عناوين المقالات والتقارير تعبر ببساطة عن موضوعاتها. وهو افتراض غير صحيح حتى بالنسبة لأكثر المقالات تخصصًا.

وتعتمد كل نظم التوثيق الآلى على «قوائم إيقاف». الكلمات التى يعتقد أنها غير هامة أو غير ضرورية لأغراض الاسترجاع مثل أدوات التعريف والتنكير والضمائر وحروف الجر وأدوات الوصل والظرف والتى تتردد كثيرًا فى النصوص والتى ليس لها معنى فى حد ذاتها. وبعض قوائم الإيقاف قد يحمل مئات من الكلمات من الضمائر والصفات إذ تعتبر لا قيمة لها فى السياق. وكلما كانت قاعدة البيانات كبيرة كلما كانت قائمة الإيقاف قصيرة ومن مشاكلها أن وقف أداة التعريف فى العربية ال قد يتسبب فى عدم استرجاع كلمات «الله»، ألفونس وغيرهما. وفى الإنجليزية قد يتسبب إيقاف أداة التنكير A فى عدم استرجاع Vitamin A وهكذا.

وتسمح أوامر الربط والتقريب للمستفيدين بتحديد أن مصطلحين يجب أن يتقاربا من بعضهما حتى يسترجعا معًا أو أنهما يجب أن يقعا على مسافة محددة (عدد من الكلمات) من بعضهما. وهذه الطريقة ليست جزءًا من التوثيق الآلى ولكنها ملمح من ملامح نظم الاسترجاع، وتساعد في بحث النصوص بطريقة آلية.

والتجذير هو تنقية الكلمات الدالة وإرجاعها إلى أصولها بحيث تسمح للباحث أن يحدد فقط جذور الكلمات التي قد يكون لها بادئة أو لاحقة.

الجدع أو البتر وهو قريب الصلة من التجذير ويهدف إلى حذف بعض حروف من نهاية الكلمات في حالة الجدع الأيمن أو من بداية الكلمات في حالة الجدع الأيسر، وهناك كذلك جدع الغرز الذي يضيف حرفًا في وسط الكلمة والذي يستخدم أساسًا للبحث عن المركبات الكيميائية ذات الصلة في الوسط ولكنها غير محددة.

المنطق البولياني. وقد سمى باسم مخترعه جورج بول في القرن التاسع عشر والذي يساعد المستفيد على

تشكيل بحث عن علاقات عدة مصطلحات بثلاث طرق مختلفة والذى يكشف عنه الرسم المرفق. وبسبب الاستخدام غير التقليدى للكلمات، و AND، أو OR، ليس NOT والتكوينات المختلفة التى تستخدم فيها هذه المفاتيح فى حالة البحث المعقد. مثال ذلك (أ و ب) أو ج وليس د. بسبب ذلك فإن كثيرًا من المستفيدين لا يستطيعون تطبيق المنطق البوليانى تطبيقًا دقيقًا. وفى إحدى قواعد البيانات الشهيرة فى سنة ١٩٩٧ م أجريت ٢٤٥٥٢١ عملية بحث، ٢٧ ٪ منها لم تسترجع أية مداخل على الإطلاق، ٥٧ ٪ من بينها كان بسبب المنطلق البولياني.

شرح البحث	تصوير العلاقة	نوع البحث	كاتنفاا
الناتج المنطقى: أ × ب × ج عبر عنه بـ أ، ب، ج وحيث يجب أن يكون كل من أ، ب، ج فى الوثيقة. مثال ذلك التكشيف والميكنة والكتب.	*	الضرب	.9
حاصل المنطق: أ + ب + ج يعبر عنها بـ أ أو ب أو ج. أيُّ من المصطلحات الثلاثة في الوثيقة. مثال ذلك التكشيف أو الميكنة أو الكتب.	Ψ	الجمع	أو
الفرق المنطقى أ × ب ـ ج ويعبر عنه أ و ب وليس ج، فقط أ و ب وليس ج مما قد يوجد فى الوثائق. مثال ذلك: التكشيف والميكنة وليس الكتب.	2 1	الطرح	لیس

وزن المصطلح يعتبر واحدًا من أكثر نظم التوثيق الآلى تعقيدًا، وقد تطور منذ أوائل الستينات بقصد التغلب على مشاكل البحث بالكمات الدالة. ويقوم ذلك النظام على استخدام طرق إحصائية واحتمالية مختلفة لترتيب المصطلحات طبقًا لمعدلات ترددها في مجموعة الوثائق حتى نجد الوثائق التي تناسب السؤال. بيد أن هذا النظام يصلح للتطبيق على مجموعات صغيرة نسبيًا من الوثائق ويفشل في الحصول على نتائج أفضل من النظم الأخرى في حالة قواعد البيانات الكبيرة التي تضم ملايين التسجيلات.

الطرق اللغوية مثل مضاهاة الجمل، وإعراب الكلمات والتراكيب اللغوية في النص، بل وحتى تحليل بعض المعانى بمساعدة المعاجم والمكانز، ولقد جرت بعض المحاولات التجريبية في هذا الصدد ولكن قيمتها العملية ماتزال حتى الآن مشكوكًا فيها. وغالبًا ما يفشل النظام في التعرف على الموصوف كما يفشل في التفريق بين الاستخدام المجازى والاستخدام الحقيقي للكلمات.

ورغم أن الطرق اللغوية قد تصادف بعض النجاح في المجالات المتخصصة نظرًا للثبات النسبي والتوحيد في المصطلحات المستخدمة، إلا أنها لاتستخدم في نظم الاسترجاع الواسعة النطاق أو التجارية في الوقت الحاضر.

ويعتقد الخبراء أن مزيجًا من النظم المتعددة في التوثيق الآلي قد يكون علاجًا شافيًا لمشكلات البحث في مجموعات الوثائق الكبيرة، ولكن هذا المزيج لم يتحقق بعد.

#### التوثيق بالمصطلحات الحرة ،

لقد بدأت عملية التوثيق الآلى بما عرف بالمصطلحات الحرة أو غير المقيدة. وهذه المصطلحات الحرة مرت بعدد من المراحل:

1- الكلمات الدالة في السياق KWIC: ويقصد بالسياق هنا أساسًا عنوان العمل حيث تؤخذ الكلمات المفتاحية أو ذات الدلالة الاصطلاحية وتعتبر مدخلاً إلى النص. وعيوب ذلك الأمر هو تعدد المصطلحات المترادفة الدالة على مفهوم واحد ومن ثم تشتت المادة العلمية تحت العديد من المصطلحات وأكثر من هذا ربما تختلف المصطلحات التي يستخدمها المستفيدون في استرجاع الوثائق. ففي بحث مستفيض عن الطريقة التي يسمى بها الناس الأشياء عند الاسترجاع، وجد أن شخصين اتفقا في نفس المصطلح في ٢٠٪ فقط من الحالات وأن ٨٠٪ من الحالات استخدمت في المتوسط ١٥ مصطلحًا في استرجاع نفس الشيء.

وقد اتفق الباحثون على أنه ليس هناك مصطلح واحد صالح لاسترجاع معظم الأشياء وأن فكرة المصطلح «الواضح» «القائم بذاته» أو «الطبيعي» هي مجرد خرافة.

Y - الكلمات الدالة خارج السياق KWOC: أى أن نعتمد على المصطلحات الأكثر استخدامًا من جانب المؤلفين والمستفيدين على السواء وبصرف النظر عن المصطلحات الواردة في الوثائق قيد التكشيف. ولكن المشكلة هنا هي أن المصطلحات المستقاة من خارج السياق تخضع هي الأخرى لمعايير شخصية ومن ثم لا يكون هناك التوحيد من جانب الموثقين أنفسهم ولا يكون هناك سهولة الإدراك من جانب المستفيدين أيضًا على نحو ما صادفناه في المرحلة السابقة.

٣- الكلمات الدالة من خارج وداخل السياق KWAC: وهي مزيج من الطريقتين السابقتين في محاولة للتوحيد والتقنين ولكنها ماتزال تخضع للمعايير الشخصية البحتة التي تختلف من موثق إلى آخر في الوقت الواحد وللموثق الواحد في أوقات مختلفة من عمله.

٤- الكلمات الدالة من التصنيف العشرى العالمى KWUC: وتمثل محاولة الاقتراب من التوحيد حيث تعتمد على المصطلحات التى استخدمها التصنيف العشرى العالمى والذى يمثل أداة واسعة الانتشار فى المكتبات العالمية. وقد فتح ذلك الطريق واسعًا أمام استخدام المصطلحات المقيدة.

#### التوثيق بالصطلحات المقيدة ،

يقصد بالمصطلحات المقيدة تلك المصطلحات التي اتفق عليها سلفًا وسجلت في أداة سابقة الإعداد والتجهيز ويعتمد عليها كل من الموثق والمستفيد: الموثق في اختيار المصطلحات أو المداخل التي يحلل بها النصوص، والمستفيد في استرجاع الوثائق. والمصطلحات المقيدة هذه غالبًا ما تسجل في نوعين من الأدوات هما:

- \_ قوائم رؤوس الموضوعات Subject Headings Lists.
  - ـ المكانز Thesauri

وقد ارتبطت قوائم رؤوس الموضوعات بالتوثيق اليدوى، بينما ارتبطت المكانز بالتوثيق الآلى. وقد تطورت المكانز بمعزل عن قوائم رؤوس الموضوعات ونحتت لنفسها مصطلحات بعيدة عن مصطلحاتها وإن أدت نفس وظائفها تقريبًا.

وقد بدأت قوائم رؤوس الموضوعات فى الظهور تباعًا منذ أواخر القرن الفارط فى الولايات المتحدة وبعد ذلك فى أنحاء متفرقة من العالم فى القرن العشرين وخاصة فى النصف الثانى منه. ولعله من نافلة القول أن نذكر أن قوائم رؤوس الموضوعات تنقسم إلى قوائم عامة تحاول الإحاظة بجميع جزئيات المعرفة البشرية، وقوائم متخصصة تختص بمجال واحد فقط. وهذه الأخيرة قد تكون قوائم بلدان تدور حول بلد معين.

وقد عرفت المكتبة العربية قوائم رؤوس الموضوعات بفئتيها العامة والمتخصصة منذ نحو ثلاثين عامًا، إلا أن القوائم المتخصصة كانت أسبق ظهورًا من العامة. وعلى الساحة الآن في المكتبات العربية عدد من تلك القوائم نأتى على أوسعها انتشارًا:

- \* قائمة رؤؤس الموضوعات العربية الكبرى / شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى (ثلاث طبعات مختلفة لثلاثة ناشرين وتدور الصفحات حول ٢٠٠٠ صفحة وعدد الرؤوس حول خمسين ألف رأس).
- \* رؤوس الموضوعات العربية / إبراهيم الخازندار. ثلاث طبعات في نحو ٥٠٠ صفحة وعدد الرؤوس يدور
   حول سبعة آلاف رأس.
- المة رؤوس الموضوعات العربية / عمادة شئون المكتبات بجامعة الملك سعود. طبعة واحدة في ٤٠٠ صفحة ثلاثة آلاف رأس موضوع (تجمدت).
  - \* السعودية : قائمة رؤوس موضوعات للمكتبات ومراكز المعلومات. ـ الرياض: دار المريخ، ١٩٨١.
    - \* قائمة رؤوس موضوعات علوم الدين الإسلامي .\_ القاهرة: العربي للنشر والتوزيع، ١٩٨٥ \_ .

ورغم أن مفهوم المكانز هو مفهوم قديم، إذ هي كلمة يونانية الأصل تعنى المخزن أو المستودع أو الخزانة، فقد ذكر قاموس أكسفورد أن هذا المصطلح بدأ استخدامه عام ١٧٣٦ م كمستودع للمعرفة أو خزانة للمعلومات يشبه في كثير من الوجوه دوائر المعارف أو الموسوعات. وجاء من بين تعريفاته في قاموس وبستر أنه «كتاب يضم مفردات أو معلومات عن حقل معين أو مجموعة مفاهيم، وهو على الأخص معجم مترادفات».

وقواميس المعانى بمفهوم المكانز فى اللغة العربية قديمة. ولقد بدأ هذه القواميس عثمان بن جنى (ق ٤ هـ: ١٠م) وتبعه ابن سيدة (على بن أحمد) فى المخصص وأبو عبيد القاسم بن سلام فى «الغريب المصنف» وغيرهم.

وفى الغرب كان أول مكنز لغوى فى حدود علمنا هو مكنز بيتر مارك روجيه الذى نشره سنة ١٨٥٢ بعنوان «مكنز الكلمات والجمل الإنجليزية» ويتألف من قسمين أحدهما بالمعانى والآخر هجائى بالمفردات.

أما استخدام المكانز في مجال المكتبات والمعلومات بالمعنى المتخصص فهو وليد النصف الثانى من القرن العشرين وربما جاءت أول إشارة إلى ذلك سنة ١٩٥٦، وأول من استخدمت المصطلح في سياق استرجاع المعلومات هي هيلين برونسون في مايو سنة ١٩٥٧ وتبعها أو ربما جاء معها في نفس العام بيتر لون الذي طالب بإعداد قاموس معانى يجمع تحت المفهوم الواحد كل المصطلحات الدالة عليه في «شجرات مفاهيم» يشبه ذلك الذي أعده بيتر مارك روجيه.

ولعل أول مكنز شامل استخدم فى أغراض التوثيق الآلى واسترجاع المعلومات هو ذلك الذى توفرت عليه وزارة الدفاع الأمريكية سنة ١٩٦٠. وقد استند إلى قائمة رؤوس الموضوعات التى كانت تعدها الوزارة من قبل. وقد تلت هذا المكنز مكانز أخرى سنة ١٩٦١م أكثر تخصصًا واستمرت المسيرة حتى يومنا هذا.

ورغم أن قوائم رؤوس الموضوعات العربية قد تخلفت عن نظيراتها في الغرب نحو ثلاثة أرباع القرن إلا أن المكانز في اللغة العربية كانت أسعد حظًا فلم تتخلف أكثر من ربع قرن. ورغم وجود ترجمات عربية مختلفة لكلمة Thesaurus منذ منتصف الستينات إلا أن الترجمة الحالية «مكنز» أخذت في الظهور في الكتابات العربية مع منتصف السبعينات ويعزى الفضل في نحت هذا المصطلح العربي الأصيل إلى الزملاء «المغاربيين» وإن لم نستدل على الشخص وجنسيته الذي كان أول من نحته. أما إنتاج مكانز عربية فقد تأخر عقداً على الأقل بعد نحت المصطلح.

ولقد سارت المكانز في نفس الطريق الذي سارت فيه قوائم رؤوس الموضوعات فثمة مكانز عامة ومكانز متخصصة. وقد يكون المكنز في هذا الصدد أحادى اللغة أو متعدد اللغات.

أما عن ترتيب المصطلحات داخل المكنز فهناك خط التنظيم الأول وخطوط التنظيم الجانبية، والأصل أن يكون خط التنظيم الأول مصنفًا يعكس العلاقات الهرمية والطبقية بين المصطلحات؛ ويتبعه في الأعم الأغلب تنظيم جانبي هجائي يعتبر بمثابة الكشاف الهجائي. وقد يكون خط التنظيم الأول هجائيًا مع خطوط تنظيم جانبية أخرى مصنفة وغير مصنفة.

وبعض المكانز يقف فيها خطا التنظيم المصنف والهجائى على قدم المساواة يكمل أحدهما الآخر.

**(Y)** 

# بين المكانز وقوائم رؤوس الموضوعات

#### المكانز في اللغة العربية ،

تتعامل نظم المعلومات الآن مع اللغة العربية والخط العربى بكفاءة، اختزانًا واسترجاعًا وإن لم يخل الأمر من بعض المشكلات التى سنعرض لها فيما بعد. ونتيجة لذلك أنشئ العديد من قواعد البيانات سواء الببليوجرافية أو النصوص الكاملة. وكان من الطبيعى أن يتم تطوير بعض المكانز التى تخدم فى أغراض التوثيق الآلى والاسترجاع باللغة العربية والخط العربي.

وتعتبر جامعة الدول العربية ومنظماتها النوعية هي الحضانة الأساسية لتفريخ الجانب الأكبر من المكانز العربية ونحن لا نسعى في هذا البحث إلى حصر كل المحاولات العربية في هذا الصدد وإنما نحاول رصد الخطوط العامة للمكانز المنشورة على انفراد ومحركات البحث في بعض قواعد البيانات النصية.

ويعتبر إصدار المواصفة القياسية العربية رقم ٥٧٨ لسنة ١٩٨٤ الخاصة بإعداد المكانز أحادية اللغة، والمواصفة القياسية العربية رقم ٧٩٥ لسنة ١٩٨٥ الخاصة بالمكانز متعددة اللغات (اللتين بنيتا على المواصفتين العالميتين ٥٩٦٣ و ٥٩٦٤ على التوالي) يعتبر صدورهما علامة فارقة في إعداد المكانز في اللغة العربية.

من أشمل المكانز العربية «الجامعة: مكنز ثلاثى اللغات؛ العربية؛ الإنجليزية، الفرنسية» الذى أصدره مركز التوثيق والمعلومات فى جامعة الدول العربية، سنة ١٩٨٧. وهذا المكنز ليس تأليفًا خالصًا وإنما هو تعريب لمكنز مكتبة الأمم المتحدة (داج همرشولد) وذلك بعد محاولة الاعتماد على عدد من المكانز الأجنبية. ومن الواضح أن الاختيار وقع على هذا المكنز لتشابه اهتمامات كلا المنظمتين وقد جرت إضافة الموضوعات العربية البحتة وحذفت بعض الموضوعات التى لا تخدم المكتبة العربية، كما حدث تعديل فى هيكل المكنز. ويبلغ عدد المصطلحات المستخدمة فيه نيفًا وعشرة آلاف مصطلح وينقسم مكنز الجامعة إلى أربعة أقسام رئيسية هى:

أ ـ قائمة هجائية مرتبة حسب الواصفات العربية.

ب ـ قائمة مصنفة باللغات الثلاث.

ج - كشاف عربى بالكلمات الدالة خارج السياق.

د ـ كشافات باللغات الثلاث.

ويعرض القسم الهجائى كل مصطلح فى هيكله الكامل فتشتمل الواصفات على جميع العلاقات (الطبقية أو الهرمية والندية أو التساوى والتداخل أو الترابط) ويتبع ذلك الملاحظات أو التبصرات ورقم الوجه. أما اللاوصفات فإنها تضم المحال إليه (علاقة الندية) ورقم الوجه.

وقد تم ترتيب الواصفات ترتيبًا هجائيًا طبقًا لقواعد معينة (الشفرة العربية الموحدة (أسمو ٤٤٩)، على أساس طريقة كلمة بكلمة وليس حرقًا بحرف.

وبقيت أداة التعريف في بداية المدخل رسمًا فقط وحذفت حكمًا، وثبتت رسمًا وحكمًا في أي موضع آخر من الواصفة. كما اعتبرت حروف الجر المرتبطة بالكلمة جزءًا أساسيًا منها.

أما القسم المصنف فإنه يحدد الفئات الفرعية ويعرض جميع المصطلحات التي تدخل تحت كل فرع. ولا يتضمن هذا القسم العلاقات بين المصطلحات ولا يتبع المصطلح سوى الملاحظات وإحالة «استخدم».

وقسم الكشافات ورد فيه كشافان:

الأول مرتب باللغة الإنجليزية مع المقابلات بالفرنسية والعربية.

الثاني مرتب باللغة الفرنسية مع المقابلات بالإنجليزية والعربية.

وفيما يتعلق بأسماء الأماكن والمنظمات فقد آثر المكنز استخدام الصيغ التى وردت فى المواصفة العربية ٦٤٢ واستخدمت الصيغة الكاملة فى اللغات الثلاث وفى حالة أسماء المنظمات استخدمت الصيغة المختصرة فى اللغتين الإنجليزية والفرنسية حسب دليل مختصرات الأمم المتحدة وأحيل من الاسم الكامل إلى الاسم المختصر. أما بالنسبة لأسماء المنظمات فى اللغة العربية فقد أدخلت بالصيغة الكاملة.

وتتألف الواصفة من كلمات مفردة أو مركبة وجاء ترتيب الكلمات في الأعم الأغلب بالصيغة الطبيعية. واستخدمت صيغة المفرد واستخدمت صيغة المفرد فثات وأقسام الأشياء، واستخدمت صيغة المفرد فيما يتعلق بالعمليات والخواص والأشياء المتفردة.

وفى حالة اتفاق الواصفات لفظاً واختلافها دلالة استخدمت حواشى حدية (مقيدات محصورة بين قوسين).

وترد الواصفات والمختصرات في الجسم الرئيسي على النحو التالي:

الواصفة العربية

الواصفة الإنجليزية

الواصفة الفرنسية

رقم الوجه

س ل : استخدم ل

ت : تبصرة

مع: المصطلح الأعم (العريض)

م ض: المصطلح الأضيق

م ت : المصطلح المترابط

اللاواصفة

رقم الوجه

س: استخدم

وفى سنة ١٩٩٥ قامت مؤسسة عبد الحميد شومان فى عمان بالأردن بإعداد المكنز الشامل الذى بنى أساسًا على مكنز الجامعة ولكنه وسع مجاله توسيعًا كبيرًا مما جعله أضخم مكنز عام فى اللغة العربية (خمسون ألف مصطلح).

وفى إطار جامعة الدول العربية قام مركز التنمية الاقتصادية بإصدار «المكنز الشامل للمصطلحات فى مجالات التنمية الاقتصادية والاجتماعية» سنة ١٩٧٩ وربما كان هذا المكنز هو أول محاولة فى اللغة العربية لإعداد مكنز. وقد وقع اختيار مركز التنمية الاقتصادية على مكنز منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية فى باريس الذى شارك فى إعداده سبع وعشرون منظمة دولية وإقليمية وأشرفت على إصداره باللغتين الإنجليزية

والفرنسية منظمة التعاون المذكورة ثم صدر بعد ذلك باللغات الأسبانية والألمانية والبرتغالية والفارسية والأندونيسية. والهيئات الرئيسية التي أسهمت في إعداد هذا المكنز هي:

- ١- منظمة الأمم المتحدة للأغذية والزراعة بروما.
  - ٢- المؤسسة الألمانية للدول النامية ببون.
- ٣- اللجنة الدولية للعلوم الاجتماعية والتوثيق بباريس.
  - ٤- مكتب العمل الدولي بجنيف.
  - ٥- منظمة التعاون الاقتصادى والتنمية بباريس.

وكان من بين المنظمات الإقليمية الاثنتين والعشرين التى ساهمت فى إعداد هذا المكنز «مركز التنمية الصناعية للدول العربية» الذى تولى وضع الطبعة العربية من المكنز.

وهذا المكنز ليس ترجمة صريحة ولكنة تعريب للمكنز الأجنبى بقصد: «تطويع وإعداد أداة مناظرة تحكم التحليل الموضوعي للوثائق العربية الصادرة في مجال التنمية الاقتصادية والاجتماعية بشكل عام مع التركيز على التنمية الصناعية.

ويغطى المكنز تسعة عشر مجالاً من مجالات النشاط الاقتصادى الاجتماعي وهي:

- ١- التعاون الدولي والعلاقات الدولية.
- ٢- السياسة الاقتصادية والاجتماعية والتخطيط.
- ٣- الأحوال الاقتصادية والبحث الاقتصادى والنظم الاقتصادية.
  - ٤- هياكل المؤسسات.
    - ٥- ثقافة المجتمع.
  - ٦- التعليم والتدريب.
    - ٧- الزراعة.
    - ٨- الصناعة.
  - ٩- التجارة والتبادل التجاري.
    - ١٠- النقل.
  - ١١- العلاقات الدولية والتمويل والعملة.
    - ١٢- الإنتاجية والتسيير.
      - · . | العمل ١٣
      - ١٤- علم السكان .
    - ١٥- الأحياء والغذاء والصحة.

١٦- البيئة والموارد الطبيعية .

١٧- العلوم الجوية والعلوم الأرضية.

١٨- العلوم والبحث وطرق البحث.

١٩ - الإعلام والتوثيق.

وكانت ترجمة هذا المكنز قد بدأت بالفعل سنة ١٩٧٤ ولكن النشر لأسباب مختلفة لم يتم إلا كما رأينا سنة ١٩٧٩.

وينطوى هذا المكنز على قسمين: القسم المصنف والقسم الهجائى وفى القسم المصنف تأنى بيانات المصطلحات كاملة: المصطلح ورقم الكود ثم المقابل بالإنجليزية والفرنسية وفروع المصطلح والملحوظة والعلاقات. وفى القسم الهجائى استخدم رقم الكود للربط مع القسم المصنف.

وقد استخدمت اختصارات مختلفة عن تلك المستخدمة في مكنز الجامعة ولم يتفقا إلا في واحد فقط وتسير المختصرات فيه على النحو الآتي:

أعم	BT
أخص	NT
متصل	RT
استخدم	USE
بدلاً	UF

وهذا المكنز بدائى جنح إلى استخدام صيغة المفرد أكثر من صيغة الجمع. والمكنز ملئ بالأخطاء ووجوه القصور.

وفى سنة ١٩٨٩ قامت منظمة العمل العربية ـ المؤسسة العربية للتشغيل بإصدار مكنز (العمل: مكنز القوى العاملة والتشغيل؛ ثلاثى اللغات: العربية ـ الفرنسية ـ الإنكليزية). وهو الآخر ذو قسمين قسم هجائى وقسم مصنف. ويسير فى نفس الخطوط العامة التى سار عليها مكنز الجامعة.

وفى أوائل التسعينات قامت المنظمة العربية للثروة المعدنية بإصدار «المكنز العربى لعلوم الأرض». ويغطى هذا المكنز واحدًا وعشرين موضوعًا رئيسيًا تمثل مختلف الميادين التي تم التطرق إليها في التقارير والمنشورات والخرائط الجيولوجية والمعدنية العربية. ويضم المكنز نحو خمسة آلاف مصطلح عربى وعالمي لتحليل وتخزين المعلومات الجيولوجية والمعدنية من بينها ألف مصطلح خاص بالموضوعات العربية.

وفى سبيل إعداد هذا المكنز تم الاعتماد على العديد من المكانز والتصانيف والمراجع المتخصصة فى الجيولوجيا والمعادن.

# وقد استخدمت هنا أيضاً اختصارات مختلفة عن مكنز الجامعة :

BT	TG	المصطلح الشامل	م ش
NT	TS	المصطلح الضبق	م ض
SA	VA	أنظر أيضًا	ن ی
UF	EP	استعمل ك	س ل
USE	E	استعمل	س

وقد قسم المكنز إلى قسمين: القسم الهجائى الذى يضم الكلمات المفتاحية الجيولوجية العامة مع بيان العلاقات بينها. ويقدم هنا لكل مصطلح ضيق المصطلحات الشاملة بصفة تسلسلية. القسم الثانى يضم المصطلحات الجغرافية والجيولوجية العربية حيث رتبت التكوينات الجيولوجية العربية هجائيًا مع بيان العلاقات بينها وبين الأعمار الجيولوجية العامة التى تمثل المصطلحات الشاملة لها مع إعطاء علاقة الترابط مع البلد أو البلدان التى توجد فيها التكوينات.

والموضوعات التي يغطيها المكنز تسير على النحو التالي:

- ٠١- عموميات
- ٠٢ طرق (أو مناهج)
  - ٠٣- تحليل رياضي
- ٤٠- الخواص الكيميائية والفيزيائية
  - ٠٠- الجيوكيمياء
  - ٠٦- علم المكامن
  - ٠٧- الاقتصاد المنجمى
    - ٠٨- المواد الصناعية
      - ٠٩- علم المعادن
- ١٠ علم الصخور (صخور متبلورة ـ علم الصخور الرسوبية)
  - ١١- أوسيانوغرافيا
  - ١٢ استراتيغرافيا
  - ١٣- الجيولوجيا البنيوية
    - ١٤ فيزياء الأرض
      - ١٥ الجيوفيزياء

١٦\_ هيدرولوجيا

١٧\_ هدروجيولوجيا

١٨ جيولوجيا هندسية

١٩ ـ جيومورفولوجيا

٢٠\_ علم التربة

٢١\_ علم الأحياء القديمة

وخارج إطار جامعة الدول العربية تم إعداد عدد من المكانز من بينها ما هو منشور ومن بينها ما هو حبيس قواعد البيانات التي أعد من أجلها. ومن تلك المنشورة (مكنز الفيصل: مكنز عربي شامل في علوم الحضارة: قسم علوم الدين الإسلامي) والذي نشره مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية سنة ١٩٩٤، وينقسم هو الآخر إلى قسمين قسم للعرض الهرمي (المصنف). وقسم للعرض التباديلي (الهجائي).

والمجالات الأساسية فيه تسير على النحو التالى:

ق/ ب علوم الدين الإسلامي

ب مصطلحات عامة

ج علوم القرآن

د علوم الحديث

س سيرة

ص أصول الفقه

ع/ط فقه

ف تصوف

ق عقائد

وعلى سبيل المثال تسير المصطلحات العامة على النحو الآتي:

مبادئ الإسلام ب ٥

الدعوة الإسلامية ب

ثقافة إسلامية ب ١٥

تربية إسلامية ب ٢٠

مساجد ب ۲۵

أوقاف ب ٣٠

الإسلام والعلم ب ٣٥

ب ۶۰	استشراق
ب ٥٠	مذاهب فكرية
ب ۹۰	مقارنة الأديان
ب ۲۵	فلسفة إسلامية
ب ۷۰	فلاسفة إسلاميون
ب ۵۷	قضايا معاصرة
ب ۸۰	الأوقات

وعلى جانب المكانز حبيسة قواعد البيانات أى التى لم تنشر مطبوعة فقد صاحبت هذه المكانز حركة النشر الإلكتروني، وخاصة لما يعرف بالكتب المرجعية، وهناك العشرات من تلك الأعمال المرجعية ذات النصوص الكاملة التى يحتاج البحث فيها إلى مكانز أو أدوات بحث ذاتية مبنية مع النصوص نفسها، ومن بين تلك الأعمال نذكر الأعمال الآتية التى عرضها الزميل مساعد بن صالح الطيار في بحث له: -

۱۹۹۷ م	۱٤۱۸ هـ	التراث	١ - الموسوعة الذهبية
1990 م	٣١٤١ هـ	العالمية	٧- موسوعة الكتب التسعة
1990 م	۳۱۶۱ هـ	السيليكون	٣- برنامج السنن الأربع
١٩٩٦ م	۱٤۱۷ هـ	العريس	٤- موسوعة الفقه الإسلامي
1990 م	۳۱۶۱ هـ	العالمية	٥- فقه المعاملات
١٩٩٤ م	١٤١٥هـ	البرامج الإسلامية	٦- برنامج المغنى
۱۹۹۷ م	1٤١٥هـ	المعالم	٧- برنامج حياة الصحابة
۱۹۹۷ م	۱٤۱۸ هـ	الخطيب	٨- مكتبة البيت المسلم
1990 م	٣١٤١هـ	المستقبل	٩- لسان العرب
1990 م	۲۱۶۱ هـ	المستقبل	١٠ - موسوعة المورد الإلكتروني

وحيث عالجها الزميل مساعد بن صالح الطياًر بشيء من التفصيل في بحثه. (أنظر المصادر) فسوف نلم بها هنا فقط إلمامًا سريعًا.

تعتبر الموسوعة الذهبية أكبر مستودع للحديث النبوى الشريف حيث حملت عليها ١٢٨ كتابًا من أمهات كتب الحديث النبوى وشروحها وبلغ عدد المجلدات ٤٠٠ مجلد، وعدد الروايات فيها ٢٠٠ ألف رواية و ٨٠ ألف حكم على الأحاديث. والكشافات فيها متنوعة حيث يمكن الوصول إلى محتوياتها عن طريق راوى الحديث والكلمات المفردة والجذور وعدة كلمات. ويمكن لمستخدم النظام التعليق عليه، كما يمكن القصى واللصق والطبع.

وموسوعة الكتب التسعة هى الأخرى كسابقتها حملت عليها أحاديث الكتب التسعة الصحاح: صحيح البخارى، صحيح مسلم، سنن أبى داود، سنن الترمذى، سنن النسائى، سنن ابن ماجه، موطأ مالك، سنن أحمد، سنن الدارمى. وقد بلغ عدد الأحاديث هنا نحو ثلاثة وستين ألف حديث وهذه الموسوعة متنوعة الكشافات حيث يوجد نحو ٤٥٠٠ رأس موضوع إضافة إلى أسماء الأماكن والأشخاص.

وبرنامج السنن الأربع هو الآخر يتضمن أحاديث كتب السنن الأربعة إضافة إلى أحكام الشيخ الألبانى عليها من حيث درجة الثقة في كل حديث ويرى بعض الثقاة أن هذه الإضافة قد أضفت قيمة عالية عليها. ويمكن البحث في هذه القاعدة عن طريق الكلمات المفردة وعدة كلمات مركبة، كما يمكن البحث عن طريق جذر الكلمة وموضوع الحديث، وكذلك يكفل النظام استعراض قائمة محتويات كل كتاب على حدة كما وردت في الأصل المطبوع. كما يؤدى النظام خدمات الطباعة وحفظ نتائج البحث.

ومما لاشك فيه أنه يمكننا القول مطمئنين أن الأحاديث النبوية قد تمت تغطيتها بتوثيق آلى واسع النطاق.

وقد حظى الفقه الإسلامي هو الآخر بنصيب لا بأس به من التوثيق الآلي كذلك، فهناك مكتبة الفقه الإسلامي التي تضم أكثر من مائتي مجلد في الفقه على المذاهب الأربعة الأشهر (الحنفي ـ المالكي ـ الشافعي ـ الحنبلي). ويتم البحث فيها عن طريق التجذير وكشافات الآيات القرآنية والأحاديث والأسماء وغيرها. وينطوى البرنامج على إمكانيات تخزين وطباعة النصوص.

أما برنامج فقه المعاملات فهو يدور حول جزء من الفقه وهو عبارة عن فصول مختارة وأبواب من كتب الفقه العامة ولكنها متخصصة فقط في فقه المعاملات. ولما كان ناشر هذه القاعدة هو نفسه ناشر موسوعة الكتب التسعة في الحديث فقط استخدم نفس محركات البحث؛ وهي البحث بالكلمة والجذور ورؤوس الموضوعات وأسماء الأماكن والأشخاص والمدارس الفقهية والآيات القرآنية والأحاديث.

وبرنامج كتاب المغنى يدخل هو الآخر في باب الأعمال الفقهية إذ هو موسوعة علمية ضخمة في الفقة المقارن والبحث فيه عن طريق عناوين المسائل الفقهية. وعمومًا فإن محركات البحث فيه ضعيفة مهزوزة.

وبرنامج حياة الصحابة هو سلسلة من الكتب تضم فى حلقاتها الأولى سبعة وستين كتابًا فى علوم القرآن والحديث والسيرة النبوية واللغة العربية والنحو، وبعض الكتب تقع فى عدد من المجلدات. ومحركات البحث الأساسية هنا هى كلمات النص وقوائم محتويات الكتب. ويتيح البرنامج إمكانية طباعة النصوص.

ولسان العرب هو المعجم اللغوى الأشهر لابن منظور. ويتم البحث فيه كما يتم فى النسخة المطبوعة على الحروف الحجائية، كما يوفر طريقة البحث عن طريق الجذور وكذلك يوفر البرنامج نظامًا لنطق الحروف والجذور لمعرفة النطق الصحيح.

وموسوعة المورد هى دائرة معارف عربية مطبوعة فى اثنى عشر مجلدًا حملت فى قاعدة واحدة ويدور عدد مداخلها حول ١٥٠٠٠ مادة فى فروع المعرفة البشرية ولكن المواد عمومًا قصيرة أقرب إلى المعاجم الموسوعية. وهذه الموسوعة تؤمن النص والصوت والصورة فى آن واحد. وليس هناك طريقة البحث الحرفيها وإنما يتم الدخول إلى كل مقالة عن طريق عنوانها حيث يتم استعراضه. ويمكن الوصول إلى المقالات كذلك عن طريق الموضوعات العريضة: علماء فلاسفة، تاريخ، جغرافيا، طب.

ورغم أن الخط العربى واللغة العربية يستخدمات الآن فى قواعد البيانات وقواعد النصوص الكاملة اختزانًا واسترجاعًا ومحركات البحث، إلا أنه ماتزال هناك بعض مشكلات التعامل التى من بينها مشكلات فنية بحتة ومشكلات لغوية بحتة ويأتى على رأسها:

1- عدد الحروف العربية ٢٨ حرفًا بينها حرف واحد متحرك (الألف) وحرفان شبه متحركين (الواو والياء)، حيث في بعض المواضع تستخدمان كحرف متحرك وفي مواضع أخرى كحرف أصلى. يضاف إلى ذلك علامات التشكيل الخمس التي تستخدم كعلامات إعراب أحيانًا مما يزيد من قائمة الرموز اللازمة في الكتابة العربية.

٢- تبدأ الكتابة العربية من اليمين إلى اليسار عكس الخط اللاتينى وهذا الاتجاه فى الكتابة يمثل سلسلة من
 المشكلات فى قواعد البيانات وخاصة متعددة الخطوط.

٣- تغير شكل الحرف الواحد طبقًا لوضع الحرف داخل الكلمة: أولها، داخلها، آخرها. وبعض الحروف كما نرى له ثلاثة وأحيانًا أربعة أشكال. وربما كانت الهمزة من أعقد الحروف العربية في هذا الصدد فهي تعتبر حينًا حرفًا صامتًا وأحيانًا علامة نطق. والهمزة قد تأتي فوق الألف أو تحته، كما قد تأتي على السطر وقد تأتي على الباء وقد تكون ممدودة لتصبح ألفين وفي هذا الصدد فإن القيم الصوتية في الخط العربي تصل إلى ٤٣ قيمة مقارنة بها في الخط اللاتيني الذي يمثل ٢٦ فقط وحيث لا تتغير قيمة الحرف الواحد هناك.

٤- هناك مشكلة أخرى تتعلق بالأرقام حيث تكتب بشكلين أرقام الغبار أو التخت .1 .2 .4 .5 .6 .5 .9 .9 .9 وأيًا كانت أشكال الأرقام فإنها لابد وأن والشكل الهندسي ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩، ٠ وأيًا كانت أشكال الأرقام فإنها لابد وأن تكتب من اليمين إلى اليمين وإن كانت حاليًا تقرأ من اليسار إلى اليمين في حالة الرقم.

الافتقار إلى الحروف المتحركة في جذور الكلمات العربية وخاصة الأفعال وغالبيتها ثلاثية الجذر. وربما يختلط الفعل مع الاسم مثل ك ت ب ومع إضافة بعض الحروف قد يختلف المعنى: مكتب، مكتبة. وربما لاتكون هناك مشكلة في هذا مع البشر ولكنها تمثل مشكلة حقيقية مع الحاسبات الآلية.

٦- الضمائر التي تلحق بأواخر الكلمات والتي تغير أواخر الكلمات كتابي، كتابها، كتابهم، كتابهما،
 كتابهن...

٧- هناك أيضًا مشكلة ضبط الإملاء حيث أن بعض حروف العطف والجر قد تلتصق بالكلمة مثل واو العطف وباء الجر وكاف الجر . . . حيث يجب أن تكون هناك مسافة بين الحرف والكلمة الأصلية حتى تنطق الكلمة بعيدة عن الحرف .

#### مستقبل التوثيق الآلي :

يقول جيرالد سالتون إن استرجاع المعلومات من قواعد المعلومات الآلية عن طريق اللغة الطبيعية بدون قيود وبلا حدود هو أمر مستبعد على الأقل في المستقبل المنظور، خاصة وأنه ليس هناك اتفاق على الطريقة المثلى لقولبة محتويات الوثائق وتحليلها بل وحول المعرفة البشرية نفسها خارج المعرفة المتخصصة في موضوع ما على الأقل. ذلك الاتفاق المطلوب لفهم النصوص وفهم جمل اللغة الطبيعية ووضع استراتيجيات البحث واسترجاع المعلومات.

وقد خرجت دراسات أخرى بنفس النتيجة تقريبًا «إن التكشيف الآلى الكامل مسألة غير عملية وغير ممكنة في قواعد البيانات الكبيرة في المستقبل المنظور». وقد أثبتت التجارب في العقود الأربعة المنصرمة أن الإعداد الآلى لكشافات النصوص في الكتب والأبحاث والتقارير وغيرها من النصوص الطويلة لم يفلح ولم ينجح نجاح الإعداد اليدوى بدليل أن قواعد البيانات الكبرى التي تغطى مجالات واسعة مثل مستخلصات الكيمياء CA والمستخلصات الحيوية BIOSIS والمستخلصات الطبية MEDLINE وغيرها لا تستخدم أي نظام آلى كامل في تكشيف ملايين التسجيلات الببليوجرافية. وبدلاً من ذلك تعتمد على فرق عمل مدربة من المكشفين البشر، يدعم عملهم الحاسب الآلى، الذي يساعد فقط في توفير الوقت لتنفيذ الأعمال التي تتطلب التكرار والجهد العضلي والبحث عن الكلمات في المكانز فقط وأسماء المركبات الكيميائية وأسماء أعضاء الجسم البشرى وأسماء الأماكن وغير ذلك عن طريق الأمور التي تتطلب التوحيد واستخدام قوائم الاستناد، بل إن بعض نظم التوثيق مثل نظام المكتبة القومية الزراعية الأمريكية قد وجد أن استخدام الحاسب في مسح النصوص واستخراج المصطلحات منها من المكانز يستغرق وقتًا أطول من البحث البشرى؛ بل وأكثر من هذا فإن المصطلحات المستخرجة من مكانز الحاسب الآلى تحتاج إلى عمليات تحرير من جانب المكشفين أنفسهم.

إن المشكلة الرئيسية في التكشيف والترجمة الآلية تكمن في أن الآلات الإلكترونية أو الميكانيكية يمكنها فقط أن تطابق أو تضاهي الكلمات مع النص ويمكنها أن تسترجعها بطريقة أو بأخرى ولكنها لا تستطيع أن تفهمها: إنها فقط، تقرؤها تقرؤها. إن ملكة البشر في الفهم واستيعاب المعاني والسياق، إنما هي عملية تتأتي من معرفة العالم، إنها خليط من التجارب والذكريات والعلاقات والغرائز لا يملكها أي حاسب إلكتروني حتى الآن.

إن علينا أن ننتظر ما قد يأتى به القرن الحادى والعشرون فى مجال التوثيق الآلى، وقد يطول هذا الانتظار.

张 张 张

**(Y)** 

# أسباب الفهرسة

كما ألمحت يصدر العالم في كل سنة حوالي مليون كتاب ونحو ٥٠٠,٠٠٠ دورية و ٢ مليون من المواد السمعية البصرية و ٢ مليون من المصغرات الفيلمية إضافة إلى مئات الآلاف من الملفات الآلية وأقراص الليزر. وتقدر الإحصائيات ما صدر منذ دخول الطباعة حتى الآن بنحو ٢٠ مليون كتاب منها ١٥ مليونًا في الخمسين سنة الماضية فقط، معنى هذا أن ما نشر في نصف قرن يعدل أربعة أمثال ما نشر في خمسة قرون، وذلك له معنى واحد أننا نعيش ثورة معلومات وعصر انفجار فكرى.

وكانت المكتبات قبل هذه الثورة وذلك الانفجار محدودة في مواردها ومقتنياتها بحيث يمكن لأمين المكتبة تحديد مكان وجود كتاب ما معتمداً على ذاكرته وأدواته البسيطة الفجة، بيد أننا الآن وبعد هذه الثورة العظيمة أصبحنا أمام مكتبات مليونية ليس فقط على مستوى المكتبات الوطنية أو المكتبات الجامعية بل أيضًا على مستوى المكتبات المتخصصة والعامة ولنا في مكتبة نيويورك العامة ومكتبة بوسطن العامة نموذج حي على ذلك. ومن ثم أصبح مستحيلاً على أية ذاكرة بشرية أن تحدد مكان وجود كتاب معين داخل المكتبة، فضلاً عن الإحاطة بما يوجد بها من كتب لمؤلف معين أو في موضوع بالذات. وبالتالي كان لابد من إعداد الأدوات واتخاذ الوسائل واصطناع السبل للسيطرة الكاملة على ما يوجد بالمكتبة من أوعية للمعلومات، وتحديد مكان وجود كل منها بدقة متناهية لتيسير الوصول إلى أي قطعة بأسرع ما يمكن وبأقل مجهود يبذل. هذه السبل التي تصطنع للسيطرة الكاملة على أوعية المعلومات داخل المكتبة تعرف فنيًا ومهنيًا بالفهرسة، والأدوات التي تنتج عن هذه العمليات الفنية المهنية تعرف بالفهارس، ويطيب لنا أن نطلق على من يتوفر على هذه العمليات ويعد تلك الأدوات المفهرسين.

李 朱 恭

(1)

## جوانب الفهرسة

والفهرسة اصطلاحًا تعنى وصف المواد التى تقتنيها المكتبة وصفًا خارجيًا وداخليًا دقيقًا بحيث يتيسر تكوين صورة مصغرة عن أى منها سلفًا، كما يتيسر الوصول إلى أيها داخل المكتبة وتحديد مكانها بدقة لتوفير وقت الباحث وجهده، وهذا ما يجعل الفهرسة عصب العمل المكتبى في العصر الحديث.

ولما كانت الفهرسة تصف المواد وصفًا خارجيًا وداخليًا فإنها فنيًا ومهنيًا تنقسم إلى قسمين: (أ) فهرسة وصفية وتعنى بوصف وصفية وتعنى بوصف الكيان المادى أو الجوانب الخارجية فى الوعاء. (ب) فهرسة موضوعية وتعنى بوصف الكيان الموضوعي أو المحتوى الفكرى فى الوعاء وهو ما نسميه بالوصف الداخلي وهذا الوصف الموضوعي يمكن الوصول إليه بعمليتين فنيتين هما التصنيف ورؤوس الموضوعات ولنا عودة مقارنة إليهما بعد.

وثمرة الوصف (الفهرسة) مفتاح أو بيان أو ثبت أو أداة بحث تعرف فنيًا بالفهرس، إذ هو مرآة أو منظار يرى به القارئ أو الباحث مقتنيات المكتبة ويحدد مكان كل منها قبل الخوض في هذا الخضم المتلاحم من مصادر المعلومات التي أصبحت تحسب الآن بأميال الرفوف. وهذا الفهرس يفيد القارئ في اتجاهات عديدة نصور جانبًا منها:

- ١- إنه يفيد القارئ الذي يتذكر اسم المؤلف ويريد كتابًا محددًا لهذا المؤلف.
  - ٢- إنه يفيد القارئ الذي يريد كل ما يوجد بالمكتبة لمؤلف معين.
- ٣- إنه يفيد القارئ الذي لا يتذكر اسم المؤلف ويذكر العنوان فقط أو أن الكتاب أصلاً لا مؤلف له.

- ٤- إنه يفيد القارئ الذى لا يهمه مؤلف ولا عنوان بل يبحث عن مادة علمية فى موضوع بالذات يرغب القراءة فيه. وهذا هو المحك الحقيقى لمكتبات العصر الحديث، حيث البحث فى موضوع معين هو بغية رواد المكتبة فى الوقت الراهن وعثل ٩٠٪ من خدمات أى مكتبة أو مركز معلومات.
- و- إنه يفيد القارئ الذى يريد معلومات ببليوجرافية عن كتاب معين وحسب وهو ما نعبر عنه عادة بالإعلام الببليوجرافى البحت كأن يطلب القارئ تاريخ نشر كتاب محدد أو ناشره أو مكان نشره أو عدد صفحاته أو تاريخه الببليوجرافى وهكذا.
- وتحقيقًا لكل هذه الفوائد والأغراض كان لابد من تنوع الفهارس وتعددها لمقابلة متطلبات القراء واحتياجاتهم.
- ١- فهناك فهرس المؤلف الذى ينتظم فى سياق هجائى واحد كل المفردات بأسماء مؤلفيها طبقًا لقواعد متفق
   عليها داخل المكتبة الواحدة على الأقل إن لم يكن داخل القطر كله أو على المستوى الإقليمي والدولى.
- ٢- وهناك فهرس العنوان الذى ينتظم فى سياق هجائى واحد كل المفردات طبقًا لعناوينها حسب قواعد للترتيب متفق عليها.
- ٣- وثمة الفهرس الموضوعي الذي يحلل مقتنيات المكتبة تحليلاً موضوعيًا ويرتب المفردات تبعًا لرؤوس موضوعات متفق عليها ترتيبًا هجائيًا.
- ٤- وطالما أن الفهارس الثلاثة السابقة ترتب هجائيًا بالمؤلف أو العنوان أو الموضوع فإنه من الممكن أن تنخرط هذه الفهارس جميعًا في فهرس واحد ينتظمها في سياق واحد هجائي أيضًا ويغنى عنها ويحقق كل الفوائد المرجوة منها وزيادة، هذا الفهرس الجديد يعرف باسم «الفهرس القاموسي» وهو اسم على مسمى بالفعل.
- ٥- ولما كان الفهرس الموضوعي يرتب المفردات تبعًا لرؤوس موضوعات مرتبة هجائيًا بحيث تنتفى العلاقات المنطقية بين الموضوعات التي تبعثرت في السياق الهجائي، يلجأ التحليل الموضوعي إلى مدخل آخر يحافظ على العلاقات المنطقية بين جزئيات المعرفة هذا المدخل هو التصنيف والفهرس الذي ينشأ نتيجة لهذا المدخل يعرف «بالفهرس المصنف». ولنا عودة مقارنة بين الفهرس المصنف والموضوعي.

هذه الأنواع الخمسة من الفهارس تتعايش معًا داخل المكتبات ومراكز المعلومات لسبب بسيط وجوهرى فى ذات الآن هو أن لكل منها محيزاته ومثالبه ولم نتمكن بعد من إنتاج الفهرس المتفوق الذى يغنى عن أنواع الفهارس جميعًا.

هذه الأنواع المتفاوتة من الفهارس لابد وأن تلبس ثوبًا معينًا أو بمعنى آخر لابد من أن تحمل على وسيط مما يخلق ما يعرف بأشكال الفهارس فالفهرس أيًا كان نوعه قد يتخذ شكلاً من الأشكال الآتية:

1- الفهرس الكتاب: ويكون على شكل دفتر أو سجل وتدون فيه المعلومات الببليوجرافية عن مقتنيات المكتبة في ترتيب معين حسب نوع الفهرس الذي ينتظمه هذا الشكل، والفهرس الكتاب قد يكون مخطوطًا بخط اليد وقد يكون مرقومًا على الآلة الكاتبة وقد يكون مطبوعًا كأحسن ما تكون الطباعة.

وهذا الشكل من أشكال الفهارس له عيزات كما أن له عيوبًا أو نقائص فمن عميزاته أنه يصدر في نسخ عديدة عندما يكون مطبوعًا ومن ثم يمكن استخدامه لأكثر من شخص في وقت واحد وأيضًا يمكن نقله من مكان إلى آخر والتبادل به وإهداؤه بيد أنه يعيبه أنه مقفل لا يمكن الحذف منه أو الإضافة إليه. ولما كانت المكتبة كائنًا حيًا ينمو في مقتنياته كان لابد من إصدار ملاحق لهذا الفهرس على نفس نمط الفهرس الأساسي، ومع ازدياد هذه الملاحق تزداد متاعب المستخدمين وتتضح الحاجة إلى طبعة جديدة تنتظم الفهرس الأساسي والملاحق ثم تبدأ رحلة الملاحق من جديد وهكذا دواليك. يضاف إلى هذا العيب ارتفاع التكاليف وطول الفترة بين ورود الكتاب إلى المكتبة وإدراجه في الفهرس ليستفيد منه القارئ. ومن هنا قد لا يقوم الفهرس الكتاب قائمًا بذاته ومستقلاً بل قد يساند شكلاً آخر من أشكال الفهارس في الأعم الأغلب.

٧- الفهرس المحروم: وهو شكل منبوذ من أشكال الفهارس ابتدعه رجل إيطالي يسمى استاندريني، وهو عبارة عن جزازات من ورق رقيق، حجم الجزازة يدور حول ١٧×١٠ سم تسجل بيانات الكتاب عليها وتختص كل واحدة بكتاب وتضم الجزازات المختلفة معًا وترتب في نظام محدد طبقًا لنوع الفهرس وتوضع الجزازات في كلاسير صغير يضم الواحد عددًا منها يتراوح بين ثلاثمائة وخمسمائة، وتستقر هذه الكلاسيرات في عيون خشبية تعد خصيصًا لهذا الغرض، وأحسن نموذج على هذا الشكل فهرس مكتبة جامعة القاهرة ومكتبة بلدية المنصورة في مصر.

ولهذا الفهرس مميزات كما له نقائص، فمن مميزاته المرونة التي تساعد على الإضافة والاستبعاد، كما أن تكاليفه ونفقات صيانته منخفضة قياسًا ولا يحتل حيزًا كبيرًا قياسًا أيضًا، ويمكن الكتابة على كعوب الكلاسيرات مما يسهل التناول والتداول. إلا أن من عيوبه أن أوراقه رقيقة يسهل تهرؤها مع كثرة الاستعمال مما يستوجب الإحلال بين حين وآخر كما أن المظهر العام للفهرس يوحى بالكلاسيكية وبيوتات الحمام، وربما كان لهذه العيوب أن نبذه عالم المكتبات وأصبح مجرد حلقة في تاريخ الفهرسة والفهارس ولم يكتب له الانتشار. وكان مرحلة الانتقال الطبيعية بين الفهرس الكتاب والفهرس البطاقي.

٣- الفهرس البطاقي: ابتدعه الفرنسيون إبان ثورتهم الكبرى وانتقل من فرنسا إلى بريطانيا ثم احتضنه الأمريكيون وأظهروه على الفهارس كلها ونشروه شرقًا وغربًا حتى نسى أصله الفرنسى ونسب إليهم. وهو عبارة عن بطاقة مصقولة ومقواة ذات حجم عالى موحد هو ٣×٥ بوصة (٥,٧×٥,١٠ سم). تسجل على البطاقة بيانات الكتاب الواحد وتصف البطاقات فى أدراج خاصة يسع الواحد منها حوالى ١٢٠٠ بطاقة. وانتشار هذا الفهرس دوليًا يرجع إلى مميزات عديدة كامنة فيه فهو متين يتحمل كثرة الاستعمال ويعيش طويلاً جدًا لأن من الممكن تغليف البطاقات بالبلاستيك أو على الأقل الجزء العلوى منها فتصمد آمادًا طويلة للاستخدام العنيف المتواصل من جانب القراء، كذلك فإنه مرن يتحمل الإضافة والاستبعاد دون مجهود يذكر ودون الإخلال بالسياق العام له، وعادة ما تدرج فيه بطاقات إرشادية ذات السان» يسجل عليها بيان ما خلفها كما يكتب على الدرج الواحد بيان ما بداخله. بيد أنه على الجانب الآخر هناك ما يعيبه إذ يحتاج إلى مجهود ضخم وتكاليف عالية فى إعداده وصيانته، كما يتطلب حيزًا كبيرًا لإسكان العدد المتنامى من أدراج الفهرس. ولا تعد منه سوى نسخه واحدة وعندما يقف أحد

القراء لاستخدام درج ما فإنه يسد المنافذ أمام الآخرين لاستخدام وحدة الأدراج كلها. وعلى أية حال فإن هذا الشكل قد لاقى قبولاً ورضاء وبالتالى سهل انتشاره لأن مميزاته قد غطت على عيوبه.

٤- الفهرس الميكروفيش: كان العيب الرئيسي في الفهرس البطاقي استغراقه لحيز كبير من مساحة المكتبة فاللارج الواحد يتسع الألف ومائتي بطاقة ليمتلئ بها عن آخره والأغراض النمو والإضافة فإننا نحرص على ألا يزيد عدد ما يوضع فيه عن ألف بطاقة، وهب أن لدينا مكتبة بها مائة ألف قطعة بمتوسط خمس بطاقات للقطعة الواحدة، معنى هذا أننا نحتاج إلى فهرس بطاقي قوامه نصف مليون بطاقة تتطلب خمسمائة درج تحتاج إلى ألف متر مربع الستيعابها واستيعاب مستخدميها، وهذا هو الحد الأدنى. ويقاس على هذا النموذج من حيث الحيز المطلوب وخاصة في المكتبات المليونية التي تحتاج إلى كل بوصة لتخزين المواد المكتبية وأوعية المعلومات بها. ولذلك اتجه تفكير المكتبين إلى استغلال تكنولوجيا المصغرات الفيليمة في تقليص الحيز المطلوب للفهرس وحملوا فهارسهم على ميكروفيش وكانت النتيجة أكثر من رائعة فباستخدام التصغير العالى والعالى جداً (الترافيش) أمكن تحميل محتويات ١٣ درجًا أكثر من رائعة فباستخدام التصغير العالى واحد في حجم الكف (على بطاقة واحدة ٣×٥ بوصة). وباستخدام التصغير المتويات الدرج الواحد على وحدتي ميكروفيش بمعدل ٥٠٠ بطاقة على الميكروفيش الواحد. والخيار أمام المكتبات متاح. وبالحساب السابق على المثال المضروب بعاليه فإن نصف الميكروفيش الواحد. والخيار أمام المكتبات متاح. وبالحساب السابق على المثال المضروب بعاليه فإن نصف المليون بطاقة التي توضع في خمسمائة درج سوف تتقلص إلى مجرد أربعين ألترافيش تحتل ١٠٠٤ من درج واحد.

فى حالة الميكروفيش العادى يتقلص هذا الرقم إلى مجرد ألف ميكروفيش تمثل درجاً واحداً لا غير بدلاً من خمسمائة درج وهكذا. ويمكن القول بأن مميزات الفهرس الميكروفيش هى كل مميزات الفهرس البطاقى ويضاف إليها تقليص الحيز، ويرى فيه البعض عيوب الشيء الجديد الذى لم ينتشر بعد والذى هو فى طور التجريب كما يرى فيه حاجته إلى رائيات لتكبير النص وحاجة القراء إلى التدريب على استخدام تلك الرائيات، كما يرون فيه أيضاً عدم وجود تلك الألفة التى عهدوها مع الفهارس الورقية أيا كان شكلها.

- ٥- الفهرس الإلكتروني: وينسب إلى العقل الإلكتروني ويسميه البعض بالفهرس المحسب نسبة إلى الحاسب الآلي وكلاهما شائع ومعروف بين المتخصصين. وتقوم فكرة الفهرس الإلكتروني على أساس اختزان البيانات البيانات البيليوجرافية عن مقتنيات المكتبة في ذاكرة العقل الإلكتروني ويمكن استرجاع تلك البيانات بشكل من الأشكال الآتية:
- أ\_على ورق، حيث نحصل على البيانات الخاصة بالمفردات المطلوبة على أفراخ ورقية مطبوعة بواسطة طابعة الحاسب الآلى. وإذا كان الحاسب يفرز بياناته بطاقة نظرية قدرها ٥٠٠,٠٠٠ حرف/ ثانية فان الطابعة تقلل هذه السرعة حيث تعمل بطاقة سرعتها ٦٠٠٠ حرف/ ثانية فقط.
- ب ـ على ميكروفيش. حيث نحصل على البيانات الخاصة بالمفردات المطلوبة على أفلام (عادة ميكروفيش) بواسطة جهاز «نحم» الذي يلحق بالحاسب الآلي بدلاً من الطابعة في هذه الحالة وباستخدام جهاز

«نحم» ترتفع طاقة الناتج إلى ١٢٠,٠٠٠ حرف/ ثانية مع كل المميزات الكامنة فى الميكروفيش والتي عرضنا لها بعاليه.

ويجب أن ننبه إلى أن حصولنا على ناتج الحاسب بالشكلين السابقين (الورق أو الميكروفيش) يعرف بالطريقة غير المباشرة لأنه ثمة واسطة بين المستفيد والحاسب.

جـ ـ على شاشة. حيث يتصل المستفيد بالعقل الإلكتروني مباشرة بواسطة «مطرف» هو بمثابة جهاز استقبال كجهاز التليفزيون يعرف أحيانًا باسم الشاشة الخضراء، وهذا الجهاز مزود بلوحة مفاتيح لتسجيل سؤال القارئ إلى الحاسب فتأتى بيانات المفردات على الشاشة، لتسجل بدورها على شريط من ورق بواسطة راقمة ملحقة بالشاشة بدلاً من تضييع الوقت في نقل البيانات يدويًا من على الشاشة، وللصلة الآنية بين المستفيد والحاسب الآلي أطلق على هذا الشكل «الطريقة المباشرة».

ويعتبر الفهرس الإلكترونى بأشكاله الثلاثة قمة أشكال الفهارس رغم تباين قيم هذه الأشكال الثلاثة فيما بينها، حيث أدناها يفوق أى شكل من الأشكال الأخرى التقليدية المذكورة فى (١-٤). ولو شئنا تصفح عميزات الفهرس الإلكترونى لوجدناها عديدة وتبلغ أقصاها فى حالة شاشة المطرف، فهنالك ميزة الطاقة الهائلة للحاسب فى تخزين كميات ضخمة من البيانات على حيز صغير، ثم هنالك السرعة الفائقة فى استرجاع البيانات وهناك ثالثًا ميزة نقل البيانات عبر مسافات متنائية يمكن أن تغطى الكرة الأرضية من أقصاها إلى أقصاها فقد يكون الحاسب الآلى ببياناته الببليوجرافية (الفهرس الإلكترونى) موجودًا فى الولايات المتحدة ويتم استرجاع تلك البيانات بواسطة شاشة المطرف فى مصر مثلاً عبر الأقمار الصناعية. ولا أعتقد أن الباحث يرجو فوائد وعميزات أكثر من هذا (طاقة تخزين عالية \_ سرعة فائقة \_ مسافات بعيدة). يضاف إلى ذلك إمكانية الاسترجاع بواسطة العديد من العناصر، وقد بلغ القمة مع ظهور الإنترنت.

وما يبدو عيوبًا أو قصورًا في الفهرس الإلكتروني لا ينبع من شكل الفهرس إنما يتأتي من الظروف المحيطة فقط فهذا الفهرس لما يزل في مرحلة التجريب والتطوير ولم يستقر على حال بعد ثم هو مشروع اقتصادى ضخم يتطلب اشتراك عدد من المكتبات فيه ليغطى نفقاته ولتحقيق أقصى استفادة منه. ولأنه يتطلب استخدام التكنولوجيا المتطورة فهو يحتاج إلى أيدى فنية عالية التدريب والمهارة وتعاون عناصر غير مكتبية فيه، إنها ثورة الاستخدام الآلي في المكتبات.

ولا ينبغى أن يفوتنا التنويه إلى التعايش الموجود الآن بين هذه الأشكال المختلفة للفهرس، وهو تعايش غير سلمى بخلاف التعايش السلمى الموجود بين أنواع الفهارس على النحو الموضح بعاليه، هذا التعايش جاء نتيجة لاختلاف البيئات ليس فقط بين القارات المختلفة في العالم ولكن أيضًا داخل القارة الواحدة بين الدول المختلفة فيه، ويمكن بوضوح أيضًا أن يلاحظ هذا التعايش في الدولة الواحدة نتيجة لظروف المكتبات فيها بل إنه داخل المكتبة الواحدة قد نصادف أشكالاً متباينة من الفهارس، إما نتيجة للتحول من شكل إلى آخر وقفل الشكل القديم (ولا نقول إلغاؤه) عبر التطور الطبيعي وإما لتحقيق عدد من الفوائد التي لا يمكن تحقيقها من خلال شكل واحد.

\* \* \*

(0)

## التحليل الموضوعي بين التصنيف ورؤوس الموضوعات

لقد كشفت دراسات استخدام الفهرس عن أن النسبة الغالبة من الاستخدامات إنما تجنح نحو «البحث الموضوعي»، أى تبحث عن مادة علمية في موضوع معين، بصرف النظر عن مؤلفيها أو عناوينها أو أى اعتبار آخر. وهناك مدخلان للتحليل الموضوعي لأوعية المعلومات، المدخل الأول هو «التصنيف» والمدخل الثاني هو «رؤوس الموضوعات»، ويندرجان معًا تحت اصطلاح «الفهرسة الموضوعية».

والتصنيف اصطلاحًا هو جمع الأشياء المتشابهة بحسب ما بينها من تشابه وهذا الجمع هو في نفس الوقت عزل للأشياء غير المتشابهة بحسب ما بينها من تنافر. وعندما نسحب هذا المعنى على عالم المعلومات فإنه يعنى وضع خطة منطقية لترتيب فروع المعرفة البشرية وجزئياتها، يتداعى هذا الترتيب من الفروع الأعم إلى الفروع العامة إلى الموضوعات الخاصة إلى الجزئيات الأخص والأكثر خصوصية. وهكذا نجد أنفسنا في النهاية أمام خريطة أو شجرة للمعرفة البشرية متماسكة ومحافظة على الروابط الطبيعية وأواصر الرحم والقربي بين الموضوعات المختلفة. هذه الخريطة أو الشجرة نطلق عليها عادة خطة التصنيف أو نظام التصنيف. وعندما تحلل أوعية المعلومات في المكتبة أو مركز المعلومات طبقًا لخطة تصنيف فإن الأوعية إنما تصنف، والأداة التي تنتج عن هذا النوع من التحليل الموضوعي إنما تسمى «الفهرس المصنف» على النحو الذي صادفناه في (٤) من هذه الفذلكات.

ومن الطبيعى أن تختلف خطط التصنيف فيما بينها فى نظرتها إلى المعرفة البشرية وترتيب جزئياتها وخلق العلاقات المنطقية بين هذه الجزئيات وربطها ببعضها فى كل متجانس، ولذلك نجد أنفسنا أمام خطط تصنيف متعددة لكل منها فلسفتها وأسلوبها فى معالجة المعرفة البشرية ونسيجها.

فتصنيف ديوى العشرى مثلاً يقسم المعرفة البشرية إلى عشرة أقسام وكل قسم إلى عشرة فروع وكل فرع الله عشرة شعب وهكذا إلى أن يتم نسيج المعرفة كلها. وينحو نحوه النصنيف العشرى العالمى الذى يتسم بتفاصيل أدق لجزئيات المعرفة وتصنيف مكتبة الكونجرس يوزع المعرفة البشرية على واحد وعشرين قسمًا رئيسيًا وكل قسم يتفرع إلى عدد غير موحد من الفروع وهكذا وهى تقريبًا الروح السائدة فى تصنيف كتر «الموسع» الذى وزع المعرفة البشرية على خمسة وعشرين قسمًا رئيسيًا، أما تصنيف رانجاناثان (الكولون) فقد جزأ المعرفة البشرية إلى خمسة وثلاثين قسمًا رئيسيًا، وتصنيف بليس (التصنيف الببليوجرافى) وزع المعرفة البشرية على أحد عشر قسمًا، وهكذا الحال في سائر خطط التصنيف.

ورغم تفاوت خطط التصنيف في عدد أقسام المعرفة وترتيب هذه الأقسام والعلاقات المنطقية بينها، فإن ثمة خطوطًا عريضة وخيوطًا عامة تتفق فيها الخطط، وعلى سبيل المثال لابد من وجود (رمز) يدل على الموضوع يغنى عن اسمه عند التصنيف الفعلى، وهذا الرمز قد يكون نقيًا عبارة عن أرقام فقط أو حروف فقط، وقد يكون مختلطًا مزيجًا من الأرقام والحروف والعلامات بل داخل الحروف قد يستخدم حروف أكثر من أبجدية كما هو الحال في تصنيف رانجاناثان، وتتفق الخطط أيضًا في ضرورة وجود جداول بجزيئات المعرفة قد تتدرج في خلاصات تنتهى بالتفاصيل الكاملة. والكشافات الهجائية في خطط التصنيف من العلامات الأساسية فيها إذ طالما رتبت جزيئات المعرفة داخل الجداول في تتابع منطقي وتدرج يعكس العلاقات بينها فإن الكشاف يرتب تلك الجزئيات في ترتيب هجائي وقرين كل منها رقم التصنيف الدال عليها لتيسير البحث عن موضوع معين لا تعرف على وجه اليقين مكانه داخل خريطة المعرفة البشرية في نظام التصنيف.

ورؤوس الموضوعات باعتبارها المدخل الثانى فى التحليل الموضوعى لمقتنيات المكتبة. والبحث الموضوعى أو الاسترجاع الموضوعى للمعلومات الموجودة فى تلك المقتنيات إنما تنحو نحوا آخر مختلفًا عن التصنيف، وتعالج المعرفة البشرية بطريقة أخرى فهى عبارة عن تفتيت دقيق للمعرفة البشرية إلى جزئيات أو كسرات صغيرة وتسمية هذه الجزئيات أو الكسرات تسميات مقننة ثم ترتيب تلك الجزئيات فى ترتيب هجائى محض. وإذا كان التصنيف الذى يرتب جزئيات المعرفة ترتيبًا منطقيًا ينتج عنه «خطة تصنيف أو نظام تصنيف» فإن رؤوس الموضوعات بترتيبها الهجائى لجزئيات المعرفة البشرية تنتج لنا «قائمة رؤوس موضوعات». وعندما نحلل أوعية المعلومات طبقًا لذلك فإنها إنما تفهرس موضوعيًا، والأداة التى تنتج عن ذلك النوع من التحليل الموضوعى إنما تسمى «الفهرس الموضوعى» على النحو الذى صادفناه فى (٤) من هذه الفذلكات.

ولما كانت السمة الأساسية في رؤوس الموضوعات هي التعبير عن موضوع الوعاء بكلمات أو ألفاظ على عكس التصنيف الذي يعبر عن موضوع الوعاء برمز (رقم أو حرف أو رقم وحرف) كان لابد من تعدد قوائم رؤوس الموضوعات التي تعالج المعرفة البشرية، على نحو التعدد الذي صادفناه قبلاً في خطط التصنيف. هذا التعدد جاء نتيجة لضرورات لغوية وضرورات وظيفية في المكتبات ومراكز المعلومات. فمن غير المعقول أن نعبر عن كتب باللغة العربية برأس موضوع باللغة الإنجليزية أو العكس، كذلك كان من الضروري وجود قوائم عامة وأخرى متخصصة وداخل كل منهما كان لابد من توافر قوائم كبيرة الحجم وأخرى متوسطة الحجم وثالثة صغيرة الحجم لسد احتياجات الأنواع المختلفة من المكتبات ومراكز المعلومات والأحجام المختلفة لهذه المكتبات وتلك المراكز.

ولضبط الضوء والألوان في صورة التحليل الموضوعي بمدخليه التصنيف ورؤوس الموضوعات فإن المقارنة الآتية تصبح أساسية ولازمة:

#### التصنيف

# رؤوس الموضوعات

- \* يرتب جزئيات المعرفة البشرية ترتيبًا منطقيًا يحافظ به على صلات الرحم وأواصر القربى والعلاقات الطبيعية بينها. وهو يتدرج بها من الأعم إلى العام إلى الخاص فالأخص في انحدار هرمي ينتج في النهاية شجرة أو خريطة لهذه المعرفة يمكن النظر إليها في كل متكامل ونسيج متداخل.
- پعبر عن موضوعات الأوعية وجزئيات المعرفة برموز قد تكون هذه الرموز مجرد أرقام أو مجرد حروف أو مزيج منهما.
- \* يحتاج لاسترجاع عناصره إلى خبرة ومعرفة وألفة بكيفية بناء خطة التصنيف المتبعة ومن ثم فهو مفيد للمتخصصين وغالبًا ما يشق على غير المتخصص والمتمرس استخدامه.
- \* الترتيب المنطقى لجزئيات المعرفة فى التصنيف يدعو فى الأعم الأغلب إلى وجود كشافات هجائية لتيسير الوصول إلى الجزئيات داخل الجداول، ولا يحتاج إلى شبكة إحالات تربط بين جزئياته.
- پعتمد التصنيف أساسًا على خطة جاهزة، سابقة الإعداد سواء كانت خطة شائعة الانتشار أو خطة محلية، تضمن التوحيد وتؤمنه.
- پائل التصنیف فی المکتبات ومراکز المعلومات إلى
   أداة استرجاع معقدة هی «الفهرس المصنف».
- لا يمكن إعطاء الكتاب الواحد سوى رقم تصنيف
   واحد حتى ولو كان يضم أكثر من موضوع.

- \* ترتب جزئيات المعرفة البشرية في ترتيب هجائي محض، ومن ثم فإن العلاقات الطبيعية وصلات الرحم وأواصر القربي بين هذه الجزئيات تنفصم بسبب ذلك المدخل الهجائي في الترتيب، وتبدو للناظر في خطوط متوازية.
- تعبر عن موضوعات الأوعية وجزئيات المعرفة بألفاظ أو كلمات. ولذلك تطلب الأمر استخدام إحالات انظر لتحويل القارئ من الصيغ غير المستخدمة للصيغة المقننة، وانظر أيضًا للربط بين الموضوعات ذات الصلة
- \* لا تحتاج لاسترجاع عناصرها إلا إلى التمرس بترتيب حروف اللغة وقواعد الترتيب المتبعة وبالتالى يسهل استخدامها من جانب القارئ العادى.
- الترتيب الهجائى الذى شتت الجزئيات وقطع العلاقات بينها أدى إلى وجود شبكة من إحالات أنظر أيضًا والإحالات العامة فى محاولة للتغلب على تلك العقبة.
- الأخرى على قائمة المعتمد رؤوس الموضوعات هي الأخرى على قائمة جاهزة سابقة الإعداد سواء كانت قائمة متداولة أو محلية في مكتبة بالذات لضمان التوحيد وتأمينه.
- \* تؤدى رؤوس الموضوعات فى المكتبات ومراكز المعلومات إلى أداة استرجاع سهلة وبسيطة نسبيًا هى «الفهرس الموضوعي».
- الحاء الكتاب الواحد أكثر من رأس موضوع بحسب ما به من موضوعات حتى لو بلغت عشرين موضوعًا.

### (7)

# خطوات التحليل الموضوعي

ولكى تتم عملية الفهرسة الموضوعية بنجاح ودقة فإن هناك خطوات أساسية لابد من القيام بها، وتبدأ تلك الخطوات عادة بتبنى خطة تصنيف ملائمة للمكتبة، وقائمة رؤوس موضوعات فعالة بما يحقق أهداف المكتبة ويخدم قراءها ومستخدميها. ولأن العمل المكتبى يتسم «بالتوحيد»: وحدة التطبيق من جانب المكتبة المستخدمين، فإن وجود أدوات العمل (خطة التصنيف وقائمة رؤوس الموضوعات) المتبناة من جانب المكتبة يحقق هذا الهدف تماماً ذلك أن المفهرس الواحد سينهج نفس النهج في فترات مختلفة من عمله والمفهرسون المتعاقبون سينهجون نفس النهج سواء في نفس الوقت أو في فترات مختلفة من عملهم لأن هناك أساساً واحدًا مشتركاً يعملون به جميعاً وهو الأدوات سابقة التجهيز والتي ارتضتها المكتبة للعمل.

والخطوة التالية هي تحديد موضوع أو موضوعات الكتاب وفي حالة التصنيف لابد من تغليب موضوع واحد على سائر الموضوعات حسب البدائل الآتية:

- أ- الموضوع الوارد أولاً في الكتاب.
- ب ـ الموضوع المعالج معالجة أكثر استفاضة.
- ج ـ الموضوع الذي يدخل في تخصص المكتبة وبالتالي يلبي احتياجات المستفيدين.
  - د ـ الموضوع الذي لا تملك المكتبة فيه مادة علمية غزيرة.
  - هـ ـ الموضوع الأم أو المظلة الذي تندرج تحته كل الموضوعات الواردة بالكتاب.

أما في حالة رؤوس الموضوعات فإن كافة موضوعات الوعاء توضع في الاعتبار على قدم المساواة ويتم تحديد موضوع أو موضوعات الكتاب من المصادر الآتية:

- ١- صفحة عنوان العمل: حيث تضم هذه الصفحة عنوان العمل واسم المؤلف وأحيانًا ألقابه ووظائفه، مما
   يكشف عن موضوع العمل في كثير من الأحيان وخاصة في الدراسات الأكاديمية والمتخصصة.
- Y- قائمة المحتويات: قد نفشل فى تحديد موضوع الكتاب من صفحة العنوان لغموض العنوان أو عدم انطباقه على مضمون الكتاب ومن ثم يكون المصدر الثانى هو قائمة المحتويات والتى تضم فصول الكتاب وأبوابه وتسميات هذه الفصول والأبواب وتتابعها على صفحات المتن.
- ٣- المقدمة والتصدير: قد لا نفلح في التعرف على موضوع الكتاب من صفحة العنوان أو من قائمة المحتويات، ومن ثم نلجأ إلى المقدمة أو التصدير (أيًا كانت التسمية المطلقة عليها) حيث نصادف فيهما عادة الأهداف التي من أجلها وضع العمل، ومكان العمل بين الأعمال الأخرى في نفس الموضوع والمنهج المتبع فيه وأحيانًا سردًا للمحتوى الفكرى في الكتاب.
- ٤ مقتطفات من النص : في نسبة محدودة من الأوعية قد يصعب تحديد الموضوع من المصادر السابقة جميعًا

وبالتالى لابد من اللجوء إلى المحتوى الفكرى نفسه حيث يجرى تصفح المتن وقراءة فقرة من هنا وأخرى من هناك في محاولة للإلمام بأطراف الموضوع وتحديده.

- حامل المتن : في نسبة ضئيلة من الأوعيه قد يشق تحديد الموضوع من مجرد تصفح النص وبضعة فقرات
  ومن ثم تتضح ضرورة قراءة كل نص الكتاب للوقوف على موضوعه أو موضوعاته.
- 7- المكتبات الأخرى: المصادر السابقة كلها مواضع من الوعاء نفسه وقد تفشل جميعًا لسبب أو لآخر في إعطاء الصورة الواضحة عن موضوع الوعاء ومن هنا لا مفر من سؤال المكتبات ومراكز المعلومات الأخرى التي اقتنت نفس الوعاء. سواء بالطريق المباشر أو باستخدام الببليوجرافيات والفهارس التي أنتجتها تلك المكتبات وتضم هذا الوعاء، وليس في ذلك حرج إذ التعاون بين المكتبات وتشاطر المصادر من الأمور المسلم بها من قديم الزمان، والفهرسة من أوليات التعاون وتشاطر المصادر.
- ٧- أهل الذكر: في حالات نادرة واستثنائية قد نضطر إلى سؤال المؤلف نفسه أو أهل الثقة عن موضوع كتاب معين، فبعض الكتب تكتب بطريقة ملتوية عن قصد أو عن غير قصد ويصبح المعنى في «بطن الشاعر» كما يقال ولا عيب إطلاقًا في أن تلجأ المكتبة إلى أهل الذكر للتعرف على موضوع الكتاب وتحديده بدقة ضمانًا لسلامة الفهرس وسهولة الاستدلال ونجاح الاسترجاع.

وقد يستغرق تحديد موضوع العمل في بعض الحالات أسابيع أو شهورًا من الجهد المتواصل وخاصة في حالة المخطوطات وأوائل المطبوعات، ويجب آلا نستهين بذلك أو نقلل من قيمته لأن قيمة المكتبة نفسها تتوقف على دقة فهارسها بعامة وفهارسها المصنفة والموضوعية بخاصة.

وبعد أن ننتهى من تحديد موضوع العمل فإن الخطوة التالية هى تحديد رقم التصنيف المناسب و/ أو رأس الموضوع المناسب. فى حالة التصنيف نلجأ إلى كشاف خطة التصنيف حيث نحصل على رقم التصنيف الملائم بصورة تقريبية ثم نلجأ إلى صلب جداول التصنيف نفسها لتأكيد الرقم والحصول على الرقم الدقيق بصورة قاطعة. وحدار ثم حدار من التسرع والاكتفاء بالرقم الموجود فى كشاف التصنيف بل لابد من مراجعة رقم الكشاف على رقم الجداول وتحديد هذا الرقم فى علاقته بما قبله وما بعده من أرقام. بعد ذلك يسجل رقم التصنيف المختار على الوعاء نفسه وعلى بطاقة الفهرس. وعند اختيار رأس الموضوع أو رؤوس الموضوعات المناسبة نعمد إلى القائمة المقننة فى الترتيب الهجائى للموضوعات وبالصياغة التى تبادرت إلى الذهن وسوف تقودنا القائمة إلى الصياغة السليمة والمحددة لهذا الموضوع أو ذاك بما فيها من إحالات وتوجيهات وحواشى فتحتار الصيغة الموجودة فى القائمة. وحذار ثم حذار من التصرف فى تلك الصيغة لأنها هى المعتمدة والمقنذ فى فهرس المكتبة من قبل ومن بعد، لأن المفهرس الواحد والمفهرسين المتعاقبين قد ارتضوا هذه الصيغة. ولو كانت لهم وجهات نظر أخرى حدفًا أو إضافة أو تعديلاً أو تحويراً فى صياغة أو نحوها لسجلوها فى نسخة المكتبة من القائمة لتصبح جزءاً منها واجب الاتباع كسائر مداخل القائمة الأساسية وهو إجراء معمول به.

وبعد استقاء رأس الموضوع أو رؤوس الموضوعات تسجل هذه الرؤوس في مواضعها على البطاقة الرئيسية والبطاقات الإضافية على نحو ما تقول به قواعد الفهرسة الوصفية وتمليه.

张 张 张

### **(Y)**

# استراتيجية رؤوس الموضوعات

ولما كانت «رؤوس الموضوعات» هي محور هذا البحث فإن الصفحات التالية من الدراسة ستدور حولها وتنبثق منها وتبسطها بسطًا مستفيضًا يروق للمتخصص المدقق كما لا يشق على المبتدئ المتعلم والمستفسر المتأنى والمتعجل على السواء. وحيث أن التحديد السليم لموضوع الوعاء هو البداية فإن اختيار رأس الموضوع الملائم من القائمة هو النهاية. ورأس الموضوع الملائم تحكمه القواعد الآتية:

أ ـ اختر رأس الموضوع المخصص: أو المباشر أو المحدد الذي ينطبق على موضوع الكتاب المفهرس بدقة بحيث لا يكون فضفاضًا واسعًا أو ضيقًا ضاغطًا. فإذا كان لديك كتاب عن مركب كيميائي معين فإنه لا يجوز استخدام رأس الموضوع الكيمياء أو الكيماويات أو حتى اسم المجموعة التي ينتمى إليها ذلك المركب بل يستخدم اسم المركب نفسه. ومثال آخر حين يكون لديك كتاب عن القطط السيامية فإنه لا ينبغى لك أن تطلق عليه رأس موضوع الحيوانات أو الحيوانات الآليفة أو حتى موضوع القطط بل رأس الموضوع المخصص وهو القطط السيامية.

ولسنا من أنصار أو دعاة ربط رأس الموضوع المحدد أو المخصص بنوع المكتبة وحجمها، أى أن المكتبة كلما صغر حجمها أو تخصصها أصبحت بحاجة إلى رؤوس الموضوعات الأكثر تخصيصًا، بل يجب أن تطبق هذه القاعدة في كل الأحوال لأننا ولابد أن ننظر إلى المستقبل البعيد في نمو المكتبة أو مركز المعلومات وانفجار المعرفة البشرية والإنتاج الفكرى.

والفلسفة الكامنة وراء رأس الموضوع المخصص هي لب وجوهر رؤوس الموضوعات دون التصنيف حيث يقصد بها تحليل موضوعات الكتاب تحليلاً دقيقًا والنأى عن التعميم.

- ب اختر رأس الموضوع الجامع: الذى ينسحب على العمل الذى في يدك الآن ونظرائه من الكتب التى يحتمل ورودها إلى المكتبة في نفس هذا الموضوع ولا تناقض بين هذه القاعدة والقاعدة السابقة إطلاقًا. فإذا كان لديك كتاب عن أرشيف شركة النصر لصناعة السيارات فإن رأس الموضوع المناسب هنا هو الرأس الذى يتسع لأرشيف هذه الشركة وغيرها من الشركات، ومثال آخر إذا كان الكتاب الذى في يدك عبارة عن لائحة كلية الآداب جامعة القاهرة فإن رأس الموضوع الذى تختاره يجب أن ينسحب على هذه الكلية وغيرها من الكلية وغيرها من الكلية وغيرها من الكليات بل وهذه الجامعة وغيرها من الجامعات وهذا هو منتهى الإحكام لرؤوس الموضوعات، الموضوعات. لأن هذه القاعدة الدقيقة المحكمة هي الفارق بين الفهرسة الوصفية ورؤوس الموضوعات، ويجب أن نتنبه لذلك تمامًا، فلا نخلط بين فلسفة الوصف المادى والوصف الموضوعي.
- جــ اختر الصيغة الموحدة لرأس الموضوع: من مشاكل رؤوس الموضوعات استخدام العبارات والألفاظ للتعبير عن الموضوعات، وبالتالى يمكن أن تتعدد الصيغ المعبرة عن الموضوع الواحد وتكون مهمة قائمة رؤوس الموضوعات باعتبارها أداة العمل ومفتاحه أن تحصر كل الاحتمالات أى كل الصيغ التى يبحث تحتها وتثبت صيغة واحدة نطلق عليها الصيغة المقننة وتحيل إليها من كافة الصيغ الأخرى. ويجب على

المفهرس أن يستخدم هذه الصيغة الموحدة لرأس الموضوع لأنه لو تأرجح لسبب أو لآخر بين أكثر من صيغة لنفس الموضوع لشتت المادة العلمية عن الموضوع في أكثر من موضع في الفهرس وبالتالي يفقد الفهرس الموضوعي قيمته وفاعليته.

- د- اختر الصيغة الأكثر شيوعًا: وهذه القاعدة مرتبطة بالقاعدة السابقة فقوائم رؤوس الموضوعات يفترض فيها عادة أنها تثبت الصيغة الأكثر شيوعًا لرأس الموضوع والتي يستخدمها ويلجأ إليها والمتخصصون لأنها تشيع بينهم وهي جزء من تراثهم. ورغم أن هذه القاعدة عامة إلا أنها ألصق برؤوس الموضوعات العربية فاللغة العربية غنية بالصيغ والمترادفات من جهة أصالةً؛ وهي مرتع خصب للصيغ الدخيلة من الحضارات الأجنبية احتضانًا من جهة ثانية. والموقف مربك حقيقة فأحيانًا تكون الصيغة العربية الأصيلة لعلم من العلوم الوافدة أو لمظهر حضارى أو منتج حضارى هي الاكثر شيوعًا، وأحيانًا أخرى تكون الصيغة المنقولة صوتيًا هي الأكثر شيوعًا وفي أحيان ثالثة تكون الصيغتين على نفس القدر من الشيوع والاستخدام. والملجأ الآمن هو اتباع ما اعتنقته القائمة، ولن نضل أو نغوى طالما أن القائمة تثبت صيغة تعتقد أنها أكثر شيوعًا أو ملاءمة وتحيل إليها من كافة الصيغ المحتملة. والأمنلة على ذلك كثيرة جدًا تعتقد أنها أكثر شيوعًا أو ملاءمة وتحيل إليها من كافة الصيغ المحتملة. والأمنلة على ذلك كثيرة جدًا نجترئ منها: (الهاتف و التليفون و المسرة)، (الفيزياء علم الطبيعة)، (الديناميكا علم القوى).
- هــ لنتذكر دائمًا: أن قوائم رؤوس الموضوعات لا تضم أسماء الأعلام أيًا كانت هذه الأسماء إلا على سبيل المثال فقط فليس فيها أسماء أشخاص ولا مدن ولا دول ولا مركبات كيميائية ولا فواكه ولا نباتات ولا جبال أو أنهار... وعليك إذا فهرست كتابًا عن أى منها أن تقوم بصياغة رأس الموضوع بنفسك وهنا ستحتكم إلى القواعد سالفة الذكر جميعها بالإضافة إلى قواعد المدخل في الفهرسة الوصفية بالنسبة لأسماء الأشخاص والهيئات والدول وما إليها.
- و ـ لنتذكر دائمًا: أنه لا يجوز تفريع رأس موضوع من رأس موضوع آخر لأن ذلك يتنافى أساسًا مع فلسفة رؤوس الموضوعات والقاضية باختيار رأس الموضوع المباشر والمحدد على نحو ما قضت به القاعدة الأولى لأننا حين نفرع رأس موضوع من رأس موضوع أكبر منه فمعنى هذا أننا نجنح نحو التصنيف بأسلوب أو آخر. والتصنيف تصنيف ورؤوس الموضوعات رؤوس موضوعات ولا يجب الخلط لأننا بذلك نحدث فوضى تقضى على الفهرس الموضوعي. ولنعلم أن للتفريعات فلسفتها ومنطقها ومظاهرها الأخرى على نحو ما سنعالجه تفصيلاً فيما بعد. فلا يجوز على سبيل المثال القول:

الفهرسية ـ التصنيف المصغرات الفيليمية ـ الميكروفيلم الفيزيباء ـ الصسوت

بل يجب أن يدخل كل موضوع بنفسه مستقلاً وقائمًا بذاته.

ز ـ لنتذكر دائمًا: أن التفريعات لا تضمها أية قائمة مع رؤوس الموضوعات في صلب القائمة إلا على سبيل المثال والتمثيل ولأغراض التعليم والتدريب فقط. وعادة ما تعطى القائمة في البداية ثبتًا أو بيانًا بالتفريعات الشكلية والوجهية والجغرافية ليهتدى بها المفهرس. وعلى المفهرس نفسه آن يضيف التفريع المناسب لرأس الموضوع في بطاقاته طبقًا لمقتضيات الأحوال وحسب طبيعة كل كتاب على حدة.

### $(\lambda)$

# أشكال رؤوس الموضوعات

ولما كان التعبير عن موضوعات الأوعية يتم بكلمات أو ألفاظ فإن من المنطقى والطبيعى أن تتعدد أشكال رؤوس الموضوعات ويمكننا أن نتتبع تلك الأشكال على النحو التالى:

# أولاً : رأس الموضوع البسيط :

وهو رأس موضوع يعبر عن موضوع الكتاب بكلمة واحدة أو لفظ واحد، وهذا الشكل من أشكال رؤوس الموضوعات هو الصيغة المثالية لأنه أيسر تطبيقًا من جانب المفهرسين وأسهل إدراكًا وتذكرًا من جانب القراء والمستخدمين وهو الشكل المفضل للحاسب الآلى. ومن الناحية اللغوية قد يرد هذا الرأس فى صيغة المفرد أو المثنى أو الجمع والقاعدة هى استخدام صيغة الجمع إلا إذا كان المفرد هو الشائع أو الأصل فى التعبير أو إذا كان المثنى هو المنتشر المستخدم. وأيضًا إذا كان المفرد يعبر عن العلم أو الفن أو النوع أو الجنس ولا يستقيم الأمر بدونه. وعلى العموم يجب مراعاة أصول النحو وقواعد اللغة من رفع المثنى بالألف والنون والجمع بالواو والنون طالما أن الرأس كلمة واحدة لم يسبقها ناصب ولا جار. والأمثلة توضح الصورة :

- \* الإضاءة \_ الأمانة \_ الرسم \_ الكيمياء \_ البعث \_ الكتاب
  - # الرئتان \_ اللوزتان .
- \* الفلاحون \_ المحامون \_ المكتبات \_ الشعائر \_ المختبرات \_ الأسعار.

# ثانياً: رأس الموضوع المركب:

رأس الموضوع المركب يتألف من كلمتين أو كلمتين بينهما رابط وينصرف هذا الشكل إلى عدة وجوه، تعبر كأحسن ما يكون التعبير عن الموضوع الذي يعالجه العمل. وهذه الوجوه هي :

# أ\_مركب من كلمتين:

- \* مضاف ومضاف إليه مثل إدارة الأعمال \_ محاكم الأحداث \_ محاكم الجنايات \_ فئران التجارب \_ طرق البحث \_ لحام المعادن \_ مصادر المياه \_ مصارعة الثيران.
- شعة وموصوف مثل المكتبات العامة \_ الهندسة المدنية \_ الجهاز التنفسى \_ الجهاز الهضمى \_ الخطوط
   الجوية \_ الطيران المدنى \_ المرأة الأمريكية \_ المصارعة الحرة \_ المفاعلات الذرية .

# ب ـ مرکب من کلمتین بینهما رابط:

- \* حرف عطف مثل: الخير والشر ـ الشك واليقين ـ الإسلام والشيوعية ـ الأرشيف والمحفوظات.
- \* حرف جر مثل: العرب في إسرائيل \_ المرأة كمحامية \_ الانزلاق على الماء \_ الطبيعة في الشعر \_ التعليم بالمراسلة \_ اللحام بالأوكسيجين \_ اللحام بالصهر.
- \* ظرف زمان أو مكان مثل الصلاة أمام القبلة، الصلاة عند الغروب، التحنيط عند الفراعنة \_ اللحام تحت الماء.

# ثالثًا: رأس الموضوع المعقد:

يتألف هذا الشكل من أشكال رؤوس الموضوعات من عدة كلمات وأحيانًا من عدة صيغ لغوية. وهو أقل أشكال رؤوس الموضوعات قبولاً لدى المفهرسين والقراء والحاسبات الآلية على السواء لأنه طويل من جهة ومن الصعب تذكره من جهة ثانية، ولكن في بعض الأحيان ليس ثمة بد من استخدامه فهو وحده يعبر كأحسن ما يكون عن موضوع الكتاب ومن حسن الحظ أن نسبة هذا الشكل ضئيلة عمومًا. ومن أمثلته المصورة : اختزان واسترجاع المعلومات الإسعافات الأولية عند الإصابة والمرض اشتراك العاملين في الإدارة والأرباح السلك الدبلوماسي والقنصلي المنظمات الدولية الإقليمية.

وكما يبدو من تلك الأمثلة تشكل الرؤوس المذكورة جملة لغوية أو عبارة مفيدة تتألف من رأسين أو أكثر ضمت معًا في واحد.

# رابعا: رأس الموضوع المقلوب:

فى حالة رأس الموضوع المركب ورأس الموضوع المعقد قد ترد الكلمة الأساسية أو البارزة متأخرة ويفضل فى هذه الحالة أن نقوم بعملية قلب. لتأتى الكلمة الأساسية أولاً، تليها الكلمة أو الكلمات الأخرى مفصولاً بينهما بفاصلة دلالة على القلب. ويجب أن ننوه أن المضاف والمضاف إليه فى اللغة العربية مجال خصب لعملية القلب بينما الصفة والموصوف فى اللغة الإنجليزية هى المجال المقابل للقلب، كما أن رأس الموضوع الجملة أو العبارة لا يخلو هو الآخر من احتمالات القلب. والأمثلة خير تصوير على ذلك:

الكهرباء ، توزيسع السكر ، قصب البطالة ، التأمين ضد الفقه الإسلامي ، أصول

# خامساً : رأس الموضوع اسم العلم :

نسبة كبيرة من الإنتاج الفكرى تعالج الأعلام كموضوعات لها، والعلم هنا قد يكون شخصية معينة يدور حولها الوعاء وقد يكون هيئة أو منظمة أو مؤسسة أو جامعة وقد يكون دولة، وقد يكون مدينة أو نهراً أو جبلاً وقد يكون فاكهة أو نباتًا أو مركبًا كيميائيًا أو سفينة فضاء أو سفينة بحر أو معركة حربية أو مذهبًا وقد تكون حربًا أو موقعة أو نظرية علمية أو أسطورة أو ملحمة أو معاهدة أو كتابًا مقدسًا أو دينًا معينًا. . . إلى المهم أنه اسم شاع وتداوله الناس بصيغة معينة. وكما ألمحنا في الفذلكة رقم (٧) بعاليه لا تتضمن قوائم رؤوس الموضوعات حصراً لأسماء الأعلام وإنما مجرد أمثلة فقط للتعليم والتدريب وبالتالي ينحت المفهرس رأس الموضوع اللازم للعمل الذي يفهرسه على أن تتبع في ذلك قواعد المدخل في الفهرسة الوصفية وعلى سبيل التصوير فإن كان من مبدأ المكتبة قلب اسم المؤلف كمدخل رئيسي فليتبع ذلك أيضًا مع الاسم كموضوع وإن كان من قواعد المكتبة استخدام الاسم الرسمي للدولة (وليس الاسم الشائع) كمدخل رئيسي التبع ذلك أيضًا مع الدولة كموضوع وهلم جراً.

(9)

# تفريعات رؤوس الموضوعات

كثيرًا ما تعالج الأوعية الموضوع في قالب معين أو في فترة زمنية محددة أو في نطاق جغرافي بالذات أو من زاوية محددة، وفي هذه الحالات لابد من أن يعكس رأس الموضوع القالب أو الفترة أو المكان أو وجهة النظر التي عولج الموضوع من خلالها، ويكون ذلك عادة بإضافة تفريع أو تقسيم أو تجزئ من رأس الموضوع الأم مفصولاً بين رأس الموضوع والتفريع بشرطة. والتفريعات كثيرة ومتنوعة وكل منها يعكس أسلوبًا معينًا من أساليب معالجة المادة العلمية داخل الوعاء.

## أولاً: التقريع الشكلى:

التفريع الشكلى يعكس القالب الذى صب فيه العمل، فقد يكون العمل عبارة عن ببليوجرافية بالإنتاج الفكرى في الموضوع، أو كشافًا بالمقالات المنشورة في الموضوع أو دائرة معارف أو قاموس مصطلحات. . . إلى آخر القوالب المادية أو المعنوية التي يصب فيها الموضوع (انظر الثبت الكامل بالتفريعات الشكلية في هذه الدراسة) ومن الأمثلة على ذلك:

الألعاب الرياضية ـ دوائر معارف الأمراض التناسلية ـ ببليوجرافيات القنابل الذريـــة ـ كشافــات

وتجب ملاحظة استخدام صيغة الجمع في هذه التفريعات كلما كان ذلك متاحًا لأن القواعد التي تنسحب على رؤوس الموضوعات الأمهات تنطبق أيضًا على التفريعات ما كان ذلك مناسبًا، كما يجب التنويه مرة ثانية إلى أن التفريعات داخل القواعد نفسها لا ترد إلا على سبيل المثال وغالبًا ما ينتظمها بيان يرد في مقدمة القوائم.

# ثانيا: التفريع الجغرافي

التفريع الجغرافي أو المكاني يعكس المنطقة الجغرافية التي عولج في حدودها الموضوع أو المادة العلمية في العمل، وقد تكون المنطقة مدينة أو محافظة (أو ولاية أو لواء حسب التقسيمات الإدارية في الدولة) أو دولة أو إقليمًا (يضم عددًا من الدول) أو قارة. وعند التفريع المكاني هذا نجد طريقتين، الطريقة الأولى: تفريع الموضوع بالمكان، أي أن يرد الموضوع أولاً ثم يفرع منه المكان وهذا هو الغالب الشائع عندما تكون الأهمية الغالبة للموضوع والأهمية الثانوية للمكان على نحو ما نصادفه في موضوعات العلوم البحتة والتطبيقية والفنون وغيرها من الموضوعات التي لا وطن لها. وعادة ما نجد حاشية حدية بين قوسين بعد رأس الموضوع في قوائم رؤوس الموضوعات تشير إلى أن هذا الموضوع يمكن تقسيمه جغرافياً. أما الطريقة الثانية فهي: تفريع المكان بالموضوع أي أن يأتي اسم المنطقة الجغرافية أولاً ويفرع منها الموضوع وهذا هو الغالب الشائع عندما تكون أهمية المكان وانعكاسه على الموضوع في المقام الأول على نحو ما نصادفه في كثير من موضوعات تكون أهمية المكان وانعكاسه على الموضوع في المقام الأول على نحو ما نصادفه في كثير من موضوعات العلوم الاجتماعية والتاريخ والجغرافيا.

وهناك من يدعو إلى إعداد مداخل موضوعية مزدوجة لمثل هذه الأعمال بحيث تدخل مرة بالموضوع مفرعًا منه المكان، ومرة ثانية بالمكان مفرعًا منه الموضوع، ورغم أن بعض المكتبات ومراكز المعلومات قد تبنت هذه الدعوة بالفعل إلا أن ذلك قد يؤدى إلى تضخم الفهرس وتكرار الجهد مع عائد قليل جدًا. والأمثلة التالية تكشف عن الطريقتين في التفريع:

البترول ـ الولايات المتحدة الأمريكية الطاقــة الشمسيـة ـ مصـــر ميزان المدفوعات ـ الاتحاد السوفيتي إيطالـــيا ـ السياسة والحكومـــة بريطانــــيا ـ الأحــــزاب فرنســـا ـ الســـكان

وثمة موضوعات يجرى تفريعها من أسماء المدن فحسب فإذا خرجت عن نطاق المدن إلى الدولة أو الإقليم أو القارة جرى تفريع المكان منها مثل المستشفيات والمكتبات والمدارس والمتاحف والجامعات والموانئ (أى المنشآت عمومًا) ويكون الوضع على النحو التالى:

الاسكندرية \_ موانسئ القاهسرة \_ مستشفيات الموانسسئ \_ مصسر

ويرى الدكتور محمد محمد أمان أن استخدام حرف الجر (في) يغنى عن التفريع الجغرافي في حالة تفريع الموضوع بالمكان على النحو التالى:

الجامعات في الولايات المتحدة المساجد في السعوديية المكتبات في البحريين

ويذهب أيضًا إلى استخدام ظرف المكان (عند) بالنسبة للموضوع المقصور على جماعات جنسية أو طوائف دينية مثل: التحنيط عند الفراعنة، الزواج عند المسملين، الصلاة عند الهندوس.

وكذلك يرى إضافة الصفة الدالة على الجنسية أو القومية بالنسبة لكثير من الموضوعات التي يستخدم فيها التفريع الجغرافي بالمكان ومن أمثلة ذلك:

الجيش الفرنسى البوليس اللبناني الدستور العراقي

#### ثالثًا: التفريع التاريخي

التفريع التاريخي أو الزمني يعكس الفترة الزمنية التي يعالجها الوعاء، فقد تعالج المادة العلمية داخل الوعاء في حدود زمنية معينة وقد تمتد هذه الحدود على مدى عصر أو حقبة أو قرن أو عقد أو سنة. والحدود الزمنية هنا هي عدد من السنين قد تتفق مع التفاويم المعمول بها وقد تختلف وقد تتداخل وهذا كله مرهون بطبيعة كل موضوع وأسلوب معالجته وتقسيماته التاريخية المعمول بها بين المتخصصين فيه.

وأسماء الدول مجال خصب للتفريعات التاريخية، كذلك موضوع الأدب ومن الأمثلة على ذلك:

مصـــر ـ تاريــــخ

مصر \_ تاريخ \_ عصر صدر الإسلام

مصر ـ تاريخ ـ العصـــر الأمـــوى

مصر \_ تاريخ \_ العصــر العباســى

مصر ـ تاريخ ـ الشــورة العرابيـــة

مصر \_ تاريخ \_ ثــــورة ١٩١٩

الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصـــر الجاهــــلى

الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ عصر صـــدر الإســـلام

الأدب العربي ـ تاريخ و نقد ـ العصــر الأمـــوى

الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر العباسي الأول

الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر العباسي الثاني

وهكذا يتم التفريع، ويمكن أن ينسحب التفريع الزمنى على كافة الموضوعات بدرجات متفاوتة من الأهمية. وقد يكون التفريع التاريخي تقويمبًا أو حسب تاريخ الموضوع نفسه.

وتعتبر الثورات، والمواقع الحربية والأحداث التاريخية والفتن تفريعات من تاريخ الدولة أو المنطقة ويمكن أيضًا أن تكون بذاتها رأس موضوع مستقل مثل:

موقع حطين الحرب العالمية الأولى الحرب العالمية الثانية

ثورة الفاتح من سبتمبر

وهى من هذا المنطلق تتمشى مع فلسفة أسماء الأعلام كرؤوس موضوعات والاتجاه فى هذه الحالات هو المدخل المزدوج نظرًا لقلتها وإن كانت بعض قوائم رؤوس الموضوعات تميل إلى الإحالة من تلك المداخل إلى رأس الموضوع المفرع تاريخيًا بها مثل:

الثورة الفرنسية انظر فرنسا ـ تاريخ ـ ثورة ١٧٨٩ ـ ١٧٩٩

### رابعا: التفريع الوجهى:

التفريع الوجهى يعكس وجهة نظر محددة أو زاوية عولج الموضوع من خلالها وهي ليست من صلب الموضوع نفسه مثل:

البترول \_ اقتصاديات القطن \_ اقتصاديات الغدد اللعابية \_ أمراض الغدد اللعابية \_ جراحة

وقد جرت عادة القوائم على عدم إدراج التفريعات الوجهية مع الرؤوس فى صلب القائمة إلا على سبيل المثال والتمثيل على أن تعزل تلك التفريعات على شكل بيان أو ثبت فى مقدمة القائمة، والحقيقة أن هذه التفريعات لا يمكن التحكم فيها لانها كثيرة ومتشابكة ومرتبطة ارتباطًا وثيقًا بالوعاء.

## خامساً: تفريعات التراجم:

التراجم هي سير الأشخاص وهي على أنواع فهناك التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات العامة التي لا تنتمي إلى تخصص معين أو مجال بالذات وهذه يكتفي فيها عادة برأس موضوع «تراجم». وهناك التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات العامة التي تنتمي إلى نطاق جغرافي معين ويطلق عليها عادة التراجم الإقليمية، وهنا يرد اسم المكان أولاً ثم يتبع بالتفريع تراجم مثل: إفريقيا \_ تراجم، الشرق الأوسط \_ تراجم، مصر \_ تراجم، الإسكندرية \_ تراجم. وهناك التراجم التي تعالج عددًا من الشخصيات التي تنتمي إلى فئة معينة أو تخصص معين، وهذه نستخدم فيها اسم الفئة مثل: الأطباء، المهندسون، المكتبيون، الفلاسفة. أما إذا كان اسم الفئة لفظًا عامًا لا يدل على المستغلين فلابد من إدراج التفريع تراجم للدلالة على السير مثل: الديانات \_ تراجم: المرأة \_ تراجم.

وهناك على الجانب الآخر تراجم الأفراد، وهى التراجم التى تترجم لشخص واحد أو لشخصين على الأكثر، وفى هذه الحالة، يكون اسم الشخص كما سبق أن ذكرنا هو رأس الموضوع بصيغة المدخل المتبع فى قواعد الفهرسة الوصفية بالمكتبة إلا أن هناك شخصيات فذة كالأنبياء والرسل والساسه والمفكرين... دارت حول حياتهم بمختلف مراحلها كتابات عديدة ولو أدخلت هذه الكتابات كلها تحت الاسم وحده دون تجزئ لملأت أدراجًا كثيرة ومن ثم أصبح من الضرورى تفريع الاسم إلى عدد من التجزيئات الملائمة مثل:

طه حسين

طه حسين ـ احتفالات

طه حسين \_ الأخلاقيات

طه حسين \_ الأسلوب

طه حسين \_ الاس\_\_\_م

بعض الكُتَّاب مثل وليام شكسبير وطه حسين، وهم كُتَّاب مكثرون في إنتاجهم ودارت حولهم كتابات كثيرة، يحتاجون أيضًا إلى تفريعات من أسمائهم. وقد جرت عادة المكتبات الكبيرة على أن تذهب في تفريع أسماء هؤلاء الكتاب إلى حد أبعد، إذا تفرعت أسماء أعمالهم الفكرية منها ذلك أن هذه الأعمال غالبًا ما تكون

محور كتابات وتعليقات كثيرة ومستفيضة ومن هنا وجب أن تكون هذه الأعمال تفريعات من أسماء هؤلاء الكتاب العظام، وحتى لا يتكدس الفهرس بالبطاقات تحت اسم الشخص أو تحت تفريعات قليلة منبثقة عن اسمه. ومكتبات أخرى تكتفى إلى جانب تفريعات اسم الشخص بتوزيع أعماله الفكرية على مجالاتها مثل: المسرحيات، الأشعار، القصص، وهكذا دون أن يكون اسم العمل نفسه تفريعًا، تاركة للفهرسة الوصفية أن تعالج الأعمال نفسها. وعلى العموم فإن قضية التفريع من اسم الشخص تحكمها شهرة الشخص والإنتاج الفكرى الذى قدمه للبشرية والكتابات التى دارت حول الإنتاج.

### سادساً: تفريعات اللغات:

استقر الأمر على أن تستخدم مع اللغة الصفة الدالة على الجنسية كاللغة العربية، اللغة الفرنسية، اللغة الإنجليزية وهكذا على أن يفرع من اللغة بعد ذلك كافة الأشكال اللغوية التي هي في الواقع تفريعات وجهية بالدرجة الأولى مثل:

اللغة العربية ـ النحــــو

وهكذا إلى آخر التفريعات المستخدمة مع اللغات كوجوه لها.

#### سابعاً : تفريعات الآداب :

الأدب كموضوع تستخدم معه عادة التفريعات المتعارف عليها والتي تستخدم مع سائر الموضوعات عندما تحتم طبيعة العمل ذلك. وتدخل الأشكال الأدبية كالشعر والقصة والمسرحية والمقالة... إلخ كرؤوس موضوعات مستقلة وليست كتفريع من الأدب (على نحو ما يحدث في اللغات)، إذا كانت الأوعية تعالج هذه الأشكال من حيث البناء والتطور والأسلوب وغير ذلك. أما إذا كانت الأوعية تحتوى على نصوص قصائد ودواوين، قصص، مسرحيات فإن رأس الموضوع الدال على القصائد والدواوين يسير على النحو التالى:

شعر \_ دواوين وقصائد. والرأس الدال على نصوص القصص هو «قصص» والدال على نصوص المسرحيات هو «مسرحيات» دون أداة التعريف وبمعنى آخر يستخدم المفرد المعرف للدلالة على العلم والفن ويستخدم الجمع المنكر للدلالة على النصوص نفسها، وإذا لم يكن للشكل الأدبى سوى صيغة المفرد فقط يستخدم المفرد للفن الأدبى والمفرد متبوعًا بالتفريع \_ مجموعات للنصوص مثل دراما \_ مجموعات.

ومن جهة أخرى تستخدم الصفة الدالة على جنسية الشكل الأدبى كالشعر العربى، القصة الفرنسية، مسرحيات يونانية طبقًا لمقتضيات الأحوال.

ويجب التنويه إلى أن الشكل الأدبى نفسه قد يستخدم كتفريع بعد بعض الموضوعات حين تعالج هذه الموضوعات في شكل قصة أو ديوان الموضوعات في قالب أدبى معين. فكثير من الأحداث التاريخية والوطنية قد تصاغ في شكل قصة أو ديوان شعر أو مسرحية ومن ثم وجب اتباع الموضوع بالشكل الأدبى الذي عولج فيه مثل:

حرب فلسطین ۱۹۶۸ ـ دواوین وقصائد حرب اکتــوبر ۱۹۷۳ ـ قصــــص ثورة ۲۳ یولیو ۱۹۵۲ ـ مسرحیـــات

#### (1+)

# الإحالات في رؤوس الموضوعات

فى رؤوس الموضوعات تبدو ظاهرتان مختلفتان عن التصنيف ألقينا إليهما بالاً عابراً من قبل وحان أوان تأملهما مليًا وعميقًا الآن: الظاهرة الأولى هى ظاهرة تعدد الصيغ المستخدمة للدلالة على موضوع واحد، وهى ظاهرة نابعة من التعبير عن الموضوعات بالكلمات والألفاظ، واللغات بطبيعة الحال غنية بالمترادفات والصيغ المتعددة التى تعبر عن الشيء الواحد، وقد فاقت اللغة العربية سائر اللغات فى هذا الصدد. والظاهرة الثانية هى ظاهرة تشتت الموضوعات ذات الصلة فى القوائم والفهارس وانفصام العلاقات الطبيعية بينها، وهى ظاهرة ناتجة من تفتيت المعرفة البشرية إلى جزئيات ثم ترتيب هذه الجزئيات ترتيبًا هجائيًا لتسهيل تناولها حسب فلسفة رؤوس الموضوعات. هاتان الظاهرتان هما فى الواقع نقيصتان فى رؤوس الموضوعات وللتغلب عليهما كان لابد من إنشاء شبكة مستفيضة من الإحالات. والإحالات تهدف إلى تحويل القارئ من مدخل عليهما كان لابد من إنشاء شبكة تضم فئات مختلفة من الإحالات تتكامل فيما بينها لتحكم رؤوس الموضوعات وتتغلب على نقائصها، ونصور فيما يلى تلك الفئات موضحين مفردات وحالات كل منها عارضين بالأمثلة لواقعها:

## أولاً: إحالة انظر المحددة:

تستخدم هذه الإحالة في الفهارس الموضوعية وفي قوائم رؤوس الموضوعات للإحالة من الصيغ والمداخل غير المستعملة إلى الصيغة أو المدخل المستعمل، وبهذا تساعد على تجاوز نقطة الضعف الأولى في بناء رؤوس الموضوعات وهي تعدد الصيغ المعبرة عن الشيء الواحد والموضوع نفسه وترد هذه الإحالة في مثل الحالات الآتية:

 ١- الترادف، حيث لغة كالعربية غنية بالمترادفات المعبرة عن الشيء الواحد والموضوع الواحد ومن ثم وجب تثبيت صيغة واحدة فقط والإحالة إليها من الصيغ الأخرى، مثال ذلك:

الجوامع انظر المساجد العائسلة انظر الأسرة الجنسية انظر التربية الجنسية

٢- من المصطلحات الأجنبية المنقولة صوتيًا إلى المصطلحات العربية الأصيلة أو العكس حسب درجة الشيوع
 والإنتشار كما ألمحنا سابقًا، مثال ذلك:

البيولوجيا انظر الأحياء، علم الفونولوجيا انظر الأصوات، علم المسسرة انظر التليفون الهاتف انظر التليفون

٣- من تركيبة (صيغة) إلى تركيبة أخرى لنفس الرأس وخاصة من الصيغة الطبيعية إلى الصيغة المفرعة والعكس، مثال ذلك:

الجامعات والكليات ـ المكتبات انظر المكتبات الجامعية

حفظ الأسماك عفظ

٤- من الجزء الثاني لرأس الموضوع المركب إلى الرأس الكامل مثل:

التقاليد انظر العادات والتقاليد

الشمسر انظر الخير والشر

٥- من الصيغة الطبيعية لرأس الموضوع إلى الصيغة المقلوبة لنفس الرأس مثل:

علم اللغة انظر اللغة، علم

أمشال القرآن، أمشال

طباعة المصحف انظر المصحف، طباعة

٦- من الصيغة المقلوبة إلى الصيغة الطبيعية لرأس الموضوع الواحد وهي عكس الحالة السابقة، مثال ذلك:

اللعب، ورق اللعب

المرافعات، قانون المرافعات

مكة، فتح مكة

٧- من الموضوع إلى المكان أو العكس في حالة رؤوس الموضوعات المفرعة جغرافيًا مثل:

المناخ ـ فرنسا ـ الناخ

استراليا \_ الزراعة انظر الزراعة \_ استراليا

٨- من المفرد إلى الجمع في حالات الالتباس والارتجاج على القارئ مثل:

السعر انظر الأسعار

الجبل انظر الجبال

الزيت انظر الزيوت

٩- من أحد جموع التكسير إلى الآخر أو من جمع الجمع إلى الجمع فقط أو العكس حسب مقتضيات الأحوال مثل:

الأبحاث انظر البحوث

الأجناد انظر الجنود

الجند انظر الجنود

٠١- من هجاء غير مستعمل إلى الهجاء المستعمل مثل :

الشكولاته انظر الشيكولاته

شيكاجو انظر شيكاغو

١١- من الشيء إلى ضده في حالة إدراج المادة العلمية تحت هذا الضد مثل:

الشك انظر اليقين

### ثانيا : إحالة انظر أيضا المحددة

ألمحنا في عدة مواضع من هذه الدراسة إلى أن من نقائص رؤوس الموضوعات تشتيت الموضوعات ذات الصلة بعيدًا عن بعضها البعض وذلك بحكم ترتيبها الهجائي فالترتيب الهجائي في الواقع سلاح ذو حدين فهو يسهل البحث وفي نفس الوقت يفرق ويبدد العلاقات المنطقية الطبيعية بين الموضوعات، وفي محاولة لتفادى هذه النقيصة وتجاوزها تلجأ رؤوس الموضوعات إلى نوع من الإحالات يعرف بإحالة «انظر أيضًا المحددة» إذ هي تربط بين رأسين مستخدمين بينهما صلة موضوعية منطقية وهي محددة لأنها تحيل إلى رؤوس بذاتها مخصصة ومعينة وليست إحالة عامة مطلقة.

وتعد هذه الإحالة للسبب المذكور في عدة اتجاهات:

الاتجاه الأول : من الموضوع العام إلى الموضوعات الفرعية له والمنبثقة منه ولكن لخطوة واحدة أو لصف واحد ولا ينبغى تجاوز هذه الخطوة إلى التي تليها أو الصف إلى الذي يليه لأن ذلك منوط بالدرجة، مثال ذلك:

الفهرسة الموضوعية انظر أيضًا انظر أيضًا

الفهرسة الموضوعية؛ الفهرسة الوصفية؛ التصنيف؛ رؤوس الموضوعات

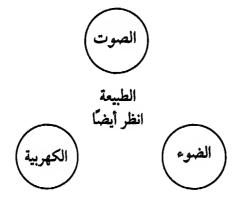
ولايجوز القول إذن:

الفهرسة انظر أيضًا

التصنيف؛ رؤوس الموضوعات؛ الفهرسة الموضوعية؛ الفهرسة الوصفية

لأن فى ذلك خلطًا وتخطى الدرجة. فالمقصود بإحالة انظر أيضًا هو الحفاظ على طبيعة وصيغة التدرج المنطقى والعلاقات بين الموضوعات والاقتصاد فى الإحالات مع عدم الإخلال بالحكمة منها ويسمى هذا الاتجاه فى إحالة انظر أيضًا المحددة بالإحالة الهابطة أو النازلة لأنها تهبط من الأم إلى أبنائها المباشرين، والعلاقة هنا هى علاقة اشتمال: اشتمال الموضوع الأم على الموضوعات الأبناء وتمثلها الدوائر الآتية:

ولا يجوز أن تكون الإحالة صاعدة من موضوع ابن إلى الموضوع الأم إلا في ظروف ضيقة جدًا.



الاتجاه الثاني: من موضوع إلى موضوع آخر مساو له في الدرجة وبينهما صلة الأخوة والانتماء للموضوع الأم وهي صلة الرحم بطبيعة الحال وعلى سبيل التصوير:

التصنيف العواصف

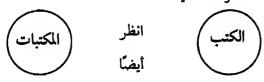
انظر أيضًا انظر أيضًا

رؤوس الموضوعات الأعاصير

والعلاقة هنا هي علاقة ندية أو تساوى وعادة ما تكون الإحالة في الاتجاهين وتصورها الدائرتان التاليتان:



الاتجاه الثالث: من موضوع إلى موضوع آخر بينهما صلة ما ولكنها ليست صلة أخوة أو انتماء إلى موضوع أم، ويهم القارئ لأيهما أن يلم بالموضوع الآخر وعلى سبيل المثال: الحرب انظر أيضًا الدفاع المدنى، الثقافة انظر أيضًا التبادل الثقافي، القانون الدولى انظر أيضًا العلاقات الدولية. والعلاقة هنا هى علاقة تداخل، تصورها الدائرتان الآتيتان:



وفى الاتجاهين الثانى والثالث تكون الإحالة من كل طرف إلى الطرف الآخر على التوازى ففى المثال الأخير لابد أن تكون الإحالة:

الكتب المكتبات

انظر أيضًا انظر أيضًا

المكتبات الكتب

# ثالثًا: الإحالات العامة:

وهى لا تحيل إلى شيء بالذات على نحو ما يقوم به النوعان السابقان بل تشير إلى مفردات عامة على سبيل المثال والتمثيل وعلى الباحث أو القارئ أن يتتبع ما فى ذهنه على غرار المثال المضروب تحت الإحالة العامة، والإحالة العامة تحيل من رأس الموضوع إلى مفردات ممثلة لهذا الموضوع، ومن الطريف أن الأمثلة المضروبة قد لا تكون موجودة فى الفهرس، وقد لا تكون هى التى يبحث عنها القارئ، وتنصرف الإحالة العامة إلى إحالة انظر وانظر أيضًا على السواء حسب مقتضيات الأحوال ويمكن تتبع الإحالة فى مثل الأحوال الآتية:

أ ... من رؤوس الموضوعات إلى أسماء أشخاص أو هيئات أو عناوين مؤلفات شهيرة مثال ذلك:

- \* العلماء العرب انظر العلماء العرب بأسمائهم مثل ابن رشد، ابن سينا.
- \* القانون \_ جميعات انظر أيضًا الجمعيات المتخصصة بأسمائها مثل نادى القضاه، نقابة المحامين.
  - \* الملاحم انظر أيضًا الملاحم بأسمائها مثل الإلياذة، الإنيادة.
- ب ـ من رؤوس الموضوعات الدالة على الفواكه والنباتات والحيوانات أو المركبات الكيميائية إلى مفردات النوع على النحو التالى:
  - \* الفواكه انظر أيضًا الفواكه بأسمائها مثل البرتقال، التفاح....
  - \* الحيوانات الأليفة انظر أيضًا الحيوانات الأليفة بأسمائها مثل: القطط، الكلاب....
    - \* النباتات البحرية انظر النباتات البحرية بأسمائها مثل: الطحالب.
    - جـ ـ من رؤوس الموضوعات إلى المعالجة الجغرافية على النحو التالى :

السكان انظر أيضًا أسماء الدول والمدن مفرعة بهذا الرأس مثل :

- \* فرنسا \_ السكان
- \* بيروت \_ السكان

المناخ انظر أيضًا أسماء الدول والولايات والمدن مفرعة بهذا الرأس مثل:

- \* مصر \_ المناخ.
- \* آلاسكا \_ المناخ
- \* نيودلهي \_ المناخ
- د ـ من رؤوس الموضوعات إلى التفريعات الشكلية على النحو التالى :

المعاجم انظر أيضًا اللغات بأسمائها والموضوعات مفرعة بهذا التفريع الشكلي مثل:

- \* اللغة الفرنسية \_ معاجم
  - \* المكتبات \_ معاجم
  - \* البترول \_ معاجم

# رابعاً: إحالة انظر من:

لسهولة الإدراك من جانب المحللين كان لابد من وضع المحال منه تحت المحال إليه مسبوقًا برمز  $\times$  وذلك لإحكام عملية الربط بين المحال منه والمحال إليه في إحالة انظر التي تحيل من رأس غير مستخدم إلى الرأس المستخدم ويصور ذلك النموذج الكامل الآتي :

المسرة الهاتف التليفون انظر انظر × المسرة التليفون التليفون الهاتف

والفلسفة الكامنة وراء ذلك هي أن القارئ أو الباحث أو المفهرس على السواء قد يذهب مباشرة تحت

رأس موضوع التليفون وهو الرأس المستخدم فعلاً والذى أدرجت تحته كل المواد الخاصة بهذه الآلة بيد أننا نريد أن نوضح للمحلل أو المفهرس أن هناك تسميات أخرى لهذا الموضوع لم تستخدم وأعدت منها إحالة انظر إلى هذا الرأس الذى لجأ إليه مباشرة وهى المسرة والهاتف ولذا أدرجت هذه التسميات تحت الرأس المستخدم مسبوقة برمز الإحالة وهو (×). ويطلق على هذا الإجراء إحالة «انظر من».

# خامساً : إحالة انظر أيضاً من :

وهى كسابقتها يقصد منها سهولة الإدراك وإحكام السيطرة والربط بين المحال منه والمحال إليه فى الموضوعات ذات الصلة والمستخدمة فى أحوال انظر أيضًا ومن هنا يستخدم الرمز ×× للتفريق بين انظر من وانظر أيضًا من، ويصور ذلك النموذج الكامل الآتى :

الطبيعة	الراديو	التليفزيون
انظر أيضًا	انظر أيضًا	انظر أيضًا
الصوت؛ الضوء؛ الكهربية؛	التليفزيون	الراديو
المغنطيسية	×× التليفزيون	×× الراديو

ففى العمود الأول نريد أن نوضح للقارئ الذئ يبحث تحت التليفزيون أن هناك إحالة انظر أيضًا من الراديو إلى التليفزيون، وفى العمود الثانى نريد أن نوضح للقارئ الذى يبحث تحت الراديو أن هناك إحالة انظر أيضًا إليه من التليفزيون.

وفى العمود الثالث تختفى إحالة انظر أيضًا من لأننا لو ذهبنا تحت الصوت أو الكهربية أو المغنطيسية لما وجدنا تحتها إحالة انظر أيضًا إلى الطبيعة للسبب المعروف وهو عدم جواز الإحالة من الابن إلى الأم ومن ثم لا تظهر تحت الطبيعة إحالة انظر أيضًا من.

### سادساً: الإحالة العمياء:

نذكرها على سبيل الفكاهة والدعابة، فليست نوعًا جديدًا من الإحالات بل هي «حالة» و «دلالة» على خلل في الإحالات، حيث يحدث ألا يكون المحال إليه موجودًا في الفهرس أو القائمة إذ نبحث تحت رأس ما فيحيلنا إلى رأس آخر سواء بإحالة انظر أو انظر أيضًا ونذهب إلى هذا المحال إليه فلا نجده بسبب النسيان أو سوء الترتيب أو سوء الإعداد. وكثرة الإحالات العمياء (وإن شئت الدقة العوراء) تدل على ضعف وخلل في الفهرس أو القائمة في هذا الاتجاه بعينات من مواضع مختلفة.

وشبكة الإحالة بمظاهرها المختلفة ملمح هام جداً من ملامح أى فهرس موضوعى وأية قائمة لرؤوس الموضوعات، وكلما كانت الشبكة مستفيضة كلما كانت مؤشراً هامًا نحو تفوق الفهرس والقائمة ودلالة على إحكام ضبط الرؤوس والعلاقات بينها والصيغ المختلفة لها. وتتراوح مداخل الإحالات عادة فى الفهارس والقوائم بين ٣٠٪ و ٥٠٪ من مجموع المداخل وفى حالات قليلة تصل مداخل الإحالات إلى نفس عدد المداخل الأساسية، ولا يقدح ذلك فى قدر القائمة أو الفهرس بل يعلى منه طالما أن الإحالات قد وضعت فى نصابها السليم وصيغت الصياغة المناسبة وكان لكل منها وظيفة.

### (11)

# الحواشي في رؤوس الموضوعات

والحواشى فى رؤوس الموضوعات بالفهرس أو القائمة هى إرشادات أو توجيهات أو قل هى ملاحظات يبديها المفهرس لتوضيح شىء ما لا يتضح بذاته من استقراء رأس الموضوع أو تفريعاته، وحده، ومن ثم وجبت هذه الحواشى.

والحواشى فى رؤوس الموضوعات أربعة أنواع: (أ) المحاشية الحدية، تحدد المجال الذى يستخدم فيه الرأس. ولقد نشأت الحاجة إلى هذه الحواشى الحدية بسبب التعبير عن الموضوع بكلمات أو ألفاظ، فكما أن المعنى الواحد أو الموضوع الواحد يمكن التعبير عنه بأكثر من لفظ أو أكثر من صيغة هناك أيضاً لفظ واحد أو صيغة واحدة تعطى أكثر من دلالة أو أكثر من معنى وبالتالى تدل على أكثر من موضوع ومن ثم وجب التفريق بين هذه المعانى أو الموضوعات المختلفة للفظ الواحد بإضافة المجال الذى ينتمى إليه اللفظ بعد رأس الموضوع بين قوسين على شكل حاشية حدية نصورها فى الأمثلة الآتية:

السرطان	(البرج)
السرطان	(الحيوان البحرى)
السرطان	(المرض)
الأهرام	(الآثار)
الأهرام	(الجريدة)
الأهرام	(الجمعية الروحية)
الحدود	(شريعة إسلامية)
الحدود	(جغرافيا)

(ب) حاشية التفريع الجغرافي: كذلك ترد إمكانية تفريع الرأس جغرافيًا أى بالمكان بين قوسين بعد الرأس على شكل حاشية على النحو التالى:

التأمين (يقسم جغرافيًا)
القضاء (يقسم جغرافيًا)
المدن (يقسم جغرافيًا)
النقل (يقسم جغرافيًا)

- (جـ) حاشية الصفة الدالة على الجنسية: بعض الرؤوس تتطلب إضافة الجنسية عندما يعالج الكتاب الموضوع في إطار جنسية معينة أو عرق معين مثل الصحافة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية)، اللغة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية).
- (د) أما النوع الرابع من الحواشى فهو الحواشى التفسيرية، وهذا النوع يرد على شكل فقرة تحت رأس

الموضوع وليس بين قوسين كما هو الحال فى الحواشى الحدية، إذ يتطلب الأمر سعة فى المكان، حيث الحواشى التفسيرية يقصد بها كيفية استخدام الرأس والحال التى يرد فيها والتمييز بينه وبين رؤوس قريبة منه فى المعنى، مثال ذلك:

# \* الأرقام القياسية:

يستخدم للأعمال العامة التي تعالج كيفية إعداد واستعمالات الأرقام القياسية. أما الأعمال التي تعالج الأرقام القياسية في مجال معين فتدرج مفرعة من الموضوع على النحو التالي:

الأجور \_ الأرقام القياسية؛ الأسعار \_ الأرقام القياسية.

## \* الأرض:

يستخدم للأعمال العامة التي تعالج الكرة الأرضية ككل.

أما الأعمال التي تتناول تركيب الكرة الأرضية وقشرتها.

والتغييرات التي تتعرض لها فتدرج تحت الجيولوجيا.

### \* عقد العمل:

يستخدم للأعمال المتعلقة بالاتفاقات المبرمة بين صاحب العمل والعامل.

والتي بمقتضاها يوافق الأخير على القيام بعمل معين مقابل أجر محدد يتقاضاه من صاحب العمل.

# \* التأريخ:

يستخدم للأعمال التى تعالج التأريخ كعلم، وكمنهج فى كتابة التاريخ والأعمال التى تبحث فى معنى التأريخ وعلاقته بالموضوعات الأخرى وكذلك الأعمال التى تتناول نقد النصوص والمصادر التاريخية. أما الأعمال التى تتناول التى تتناول تاريخ منطقة معينة أو دولة ما فتدرج تحت المنطقة أو الدولة مع تفريع ـ تاريخ ثم تقسيماته الزمنية مثل: فرنسا ـ تاريخ. والأعمال التى تتناول تاريخ موضوع معين تدخل تحت هذا الموضوع مع التفريع تاريخ كتفريع شكلى مثل: القمار ـ تاريخ؛ الموسيقى الراقصة ـ تاريخ.

\* \* \*

**(11)** 

# علامات الترقيم في رؤوس الموضوعات

ولما كانت رؤوس الموضوعات هى تعبير بألفاظ أو كلمات عن موضوعات الأوعية الفكرية المختلفة فإن ذلك يقتضى بطبيعة الحال استخدام علامات ترقيم معينة تكون لها دلالات محددة فى الفصل بين الكلمات والعبارات والألفاظ المستخدمة فى رؤوس الموضوعات وهناك شبه إجماع على تلك العلامات ومدلولاتها ونسرد فيما يلى هذه العلامات ومدلولاتها:

### 1 \_ ( ) القوسان :

يستخدمان في حالة الحواشي الحدية والتقسيم الجغرافي والصفة الدالة على الجنسية التي ترد بعد رؤوس الموضوعات مباشرة على النحو الذي قدمناه في (١١) من هذه الفذلكات.

### ب الفاصلة أو الشاولة:

وتستخدم فى حالة رأس الموضوع المقلوب لإبراز الجزء الأساسى فى الرأس وهو الجزء الذى يرد متأخرًا على النحو الذى قدمناه فى دراستنا عن رؤوس الموضوعات المقلوبة فى صيغ وأشكال رؤوس الموضوعات بالفذلكة الثامنة من هذا البحث.

### جــ الفاصلة المنقوطة:

وترد هذه العلامة من علامات الترقيم للفصل بين رؤوس الموضوعات المتعاقبة بعد إحالة انظر وانظر أيضًا وانظر من وانظر أيضًا من، حين يكون عددها في حدود المعقول (أقل من عشرة رؤوس موضوعات مثلاً). أما إذا زاد عدد الإحالات عن الحد المعقول فإن قوائم رؤوس الموضوعات والفهارس تجنح نحو صفها على شكل أعمدة لأن وضعها في سطور مفصولاً بين كل منها بفاصلة منقوطة قد يرهق أعصاب العين في تتبعها من جهة، وقد يجعلها تختلط بالحاشية التفسيرية من جهة ثانية. والأمثلة التالية توضح ما ذهبنا إليه:

#### \* التوقيت:

انظر أيضاً

التقاويم؛ الساعات؛ الفلك

\* السلام العالمي

انظر أيضًا

الأمم المتحدة؛ الحرب؛ الشرطة الدولية؛ عصبة الأمم؛

العلاقات الدولية؛ المنظمات الدولية.

# السياسة

انظر أيضًا

الأحزاب السياسية الدساتير

الاستعمار الديمقراطية

الاستفتاء الدولية

الانتخابات الدولية

الجغرافيا السياسية القانون الدستورى

الحرية المذاهب السياسية

الحقوق السياسية المواطنة

الحقوق المدنية النظم السياسية

#### د ـ الشرطة:

وتستخدم هذه العلامة من علامات الترقيم للفصل بين رأس الموضوع والتفريعات التى ترد بعده، وكلما تعددت التفريعات بعد الرأس كلما استخدمت الشرطة بينها للقيام بعملية الفصل بينها. وقد ورد الحديث مفصلاً بالأمثلة عن التفريع بمختلف مظاهره في الفذلكة التاسعة من هذه الدراسة.

#### هــ× انظر من:

تدل هذه العلامة على إحالة «انظر من» التى ترد تحت الرأس وبعدها الرأس أو الرؤوس التى أعدت منها الإحالة وتسجل هذه العلامة مرة واحدة تحت الرأس مهما تعددت الصيغ المحال منها. وقد عولجت هذه الإحالة بتفصيل كامل فى الفذلكة العاشرة من هذه الدراسة.

## و ـ ×× انظر أيضًا من :

تشير هذه العلامة إلى إحالة «انظر أيضًا من» التى ترد تحت الرأس وبعدها الرأس أو الرؤوس المرتبطة بهذا الرأس وأعدت منها الإحالة، وتسجل هذه العلامة مرة واحدة تحت الرأس مهما تعددت الرؤوس المحال منها. وقد عولجت هذه الإحالة بالتفصيل في الفذلكة العاشرة من هذه الدراسة.

#### ز ـ التبنيط:

يعتبر التبنيط من علامات الترقيم الأساسية في قوائم رؤوس الموضوعات والفهارس الموضوعية المطبوعة حيث يجرى استخدام البنط الأسود للرؤوس الأساسية أيًّا كان موضعها سواء كمدخل أو بعد إحالة انظر وانظر أيضًا وانظر أيضًا من. ويستخدم البنط الأبيض للرؤوس الثانوية سواء تلك التي ترد كمدخل محال منه قبل إحالة انظر أو في سياق البطاقة بعد إحالة انظر من. ومن الترخص أن نقول بأن كلمات الإحالة نفسها ترد بالبنط الأبيض. وعما تجدر الإشارة إليه أن قائمة مكتبة الكونجرس تستخدم البنط الأسود للرؤوس الأساسية كمداخل فقط أما إذا وردت في أي موضع آخر فإنها تسجل بالبنط الأبيض، كذلك التفريعات تحت الرؤوس الأساسية ترد بالبنط الأبيض. وبطبيعة الحالة تفتقر قوائم رؤوس الموضوعات والفهارس المرقومة على الراقمة إلى إمكانية التبنيط هذه، وبالتالي لا يمكن التمييز للوهلة الأولى بين الرؤوس الأساسية والثانوية من الكلمات والعبارات التي ليست رؤوس موضوعات، والأمثلة التالية توضح ما ذهبنا إليه:

\* المسرة انظر التليفون \* القمار

\* الهاتف انظر التليقون انظر أيضاً

التليفون سباق الخيل؛ المراهنات؛

× المسرة؛ الهاتف ورق اللعب؛ اليانصيب

\* \* \*

## (14)

# ترتيب المداخل في رؤوس الموضوعات

تتمخض عملية التحليل الموضوعي برؤوس الموضوعات عن عدد ضخم من المداخل الموضوعية وخاصة عندما نعلم أن الوعاء الواحد قد يتطلب تحليله عدة مداخل موضوعية على عكس الحال في التصنيف وتكون ضخامة هذا العدد على حسب كمية الأوعية التي تدخل إلى المكتبة ومركز المعلومات يوميًا. ولابد من ترتيب هذه المداخل حتى يمكن الوصول إلى أى منها بأقل مجهود وفي أسرع وقت وإلا فلن تكون هناك فائدة ترجى من الفهرس الموضوعي - وأى فهرس آخر - وهذا الترتيب أيضًا لابد وأن يكون في غاية الدقة لأن وضع مدخل في غير موضعه معناه ضياعه وعدم التعرف عليه ومن ثم عدم الاستدلال على الوعاء الذي يمثله ولا ينتفع به.

ومن هنا كانت أهمية عملية صف المداخل وترتيبها، ومن ثم وضعت لهذه العملية قواعد وأصول لابد من مراعاتها لكى يستقيم أمر الفهرس الموضوعي، وإننا لنؤكد أن قيمة التحليل الموضوعي تتوقف تمامًا على دقة ترتيب المداخل وصف البطاقات. فقد نبلغ اللرى في تحديد موضوع أو موضوعات الوعاء ونصل إلى الكمال في إختيار الرؤوس المناسبة وحبك الإحالات ثم ننحط إلى الدرك الأسفل ويضيع كل الجهد لاختلال الترتيب وفساد صف البطاقات. ولما كان صف البطاقات وترتيب البطاقات في رؤوس الموضوعات هو في الأساس وكقاعدة ترتيب هجائي فإننا نضع القواعد الآتية ليستهدى بها واضعو قوائم رؤوس الموضوعات من جهة ومعدو الفهارس الموضوعية من جهة ثانية. وإن كانت هناك وجهات نظر حول قاعدة معينة أو خلاف حولها فلابد للمكتبة من أن تثبت قاعدتها وتتبعها على طول الخط، لأن الخروج عن الخط وتطبيق القاعدة مرة وتجاوزها إلى غيرها مرة ثانية له معنى واحد هو ألاً قاعدة وبالتالي فساد الفهرس.

# القاعدة الأولى:

ترتب المداخل ترتيبًا هجائيًا طبقًا لترتيب حروف اللغة المتعارف عليه. وفي اللغة العربية هناك الترتيب الهجائي والترتيب الأبجدي للحروف ولذا وجب التنبيه لأن الخلط قائم بالفعل حتى بين بعض المثقفين فكثيرًا ما يقول الترتيب الأبجدي وهو يقصد الترتيب الهجائي. وداخل الترتيب الهجائي لابد أيضًا أن نلفت النظر إلى أن ثمة ترتيبًا هجائيًا للحروف خاصًا بالمشرق العربي وآخر مختلفًا قليلاً عنه في المغرب العربي. والمشارقة يتبعون هذا في مكتباتهم والمغاربة يتبعون ذاك في مكتباتهم. والترتيب المشرقي يسير على النحو الآتي:

أب ت ث ج ح خ د ذر رس ش ص ض ط ظع غ ف ق ك ل م ن هـ وى.

بينما الترتيب المغربي يسير على الوجه الآتي:

أب ت ث ج ح خ د ذر ر ط ظ ك ل م ن ص ض ع غ ف ق س ش هـ وى.

#### القاعدة الثانية:

داخل الترتيب الهجائى الواحد هناك أسلوبان: ترتيب كلمة بكلمة، ترتيب حرف بحرف ونحن نحبذ الترتيب كلمة بكلمة ويتضح الاختلاف بين الأسلوبين من المثال التالى:

حرف بحرف	كلمة بكلمة
الأم	الأم
أمراض	أم كلثوم
أمريكا	أمراض
أم كلثوم	أمريكا

وأيًا كان الأسلوب المتبع فلابد من اتباعه على طول الخط فلا يجوز الترتيب في وقت من الأوقات حرفًا بحرف، وفي وقت آخر كلمة بكلمة لأن نتيجة هذا التخبط هي فساد الفهرس، وعدم الاستدلال.

#### القاعدة الثالثة:

ترتب التفريعات بعد الرؤوس ترتيبًا هجائيًا فيما عدا التفريعات الزمنية فإنها استثناء ترتب زمنيًا كما في المثال التالي:

الشعر العربى ـ العصر الجاهلى
الشعر العربى ـ عصر صدر الإسلام
الشعر العربى ـ العصر الأموى
الشعر العربى ـ العصر العباسى الأول
الشعر العربى ـ العصر العباسى الثانى
الشعر العربى ـ العصر العباسى الثانى
الشعر العربى ـ العصر العباسى الثالث

## القاعدة الرابعة:

الرأس الواحد متعدد التفريعات، يجرى ترتيب تفريعاته المختلفة بعده على النحو التالى: التفريع الوجهى ـ التفريع الكانى ـ التفريغ الزمانى وأخيراً التفريع الشكلى. ويصوره المثال الآتى: البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية ـ القرن العشرون ـ ببليوجرافيات. وقد تخالفنا فى الرأى بعض القوائم أو الفهارس، بل إن منها ما لا يتبع طريقة محددة وموحدة لترتيب التفريعات بعد الرأس الواحد. ولكن الفلسفة الكامنة وراء الأسلوب المقترح لترتيب التفريعات إنما تتأتى من أن التفريع الوجهى هو فى الواقع جزء لا يتجزأ من الموضوع لذا يأتى المعده مباشرة: كما أن المكان هو الوعاء الذى عولج فيه الموضوع ولذا يأتى بعدهما، ولأن البعد الزمانى لا يعيش فى الفراغ فإنه يأتى بعد المكان ولا يمكن أن يأتى قبله، وبسبب أن التفريع الشكلى بمثل مجرد القالب

الذى صب فيه الموضوع بكافة أبعاده الوجهية والمكانية والتاريخية لذا فهو يأتى فى المقام الأخير من التفريعات.

#### القاعدة الخامسة:

الإحالات ـ التى ترد بعد كلمة الإحالة ـ حين تتعدد، سواء إحالة «انظر» أو «انظر أيضًا» أو «انظر أيضًا من» ترتب فيما بينها ترتيبًا هم الأخرى حفاظًا على الخط العام للترتيب وأسلوب البحث في القوائم والفهارس على النحو التالى:

الطب

انظر أيضًا

الأدوية الجراحة

الأمراض الصيدلة

البكتريا الكيمياء الحيوية

التشريح المنشفيات

التمريض النباتات الطبية

#### القاعدة السادسة:

الأرقام ترتب وفقًا لنطقها أى طبقًا للحروف التى تمثلها رغم كتابتها بالرمز فمثلاً ثورة ١٩١٩ ترتب كما لو كانت ثورة ألف وتسعمائة وتسعة عشر. ويجب التنبيه إلى أن بعض الدول العربية قد تنطق الرقم بطريقة أخرى على الآحاد أولاً ثم العشرات ثم المئات ثم الآلاف وهو الأسلوب السليم فى النطق فيبدو الرقم السابق على النحو التالى: ثورة تسعة عشر وتسعمائة وألف ومن ثم فمن الضرورى اتباع خط واحد فى نطق الأرقام وبالتالى ترتيبها.

#### القاعدة السابعة:

يضرب صفحًا عن علامات الترقيم عند الترتيب الهجائى للرؤوس، وتعامل مكونات الرأس كما لو كانت هذه العلامات غير موجودة أصلًا، فهي تبقى رسمًا وتحذف حكمًا.

#### القاعدة الثامنة:

حروف الجر والعطف، تؤخذ في الاعتبار عند الترتيب الهجائي، فهي جزء أساسي من صياغة رأس الموضوع، لذا تبقى رسمًا وحكمًا.

#### القاعدة التاسعة:

الاختصارات فى رؤوس الموضوعات وخاصة فى الأعلام، ترتب كما ترتب كلماتها الكاملة فهى تبقى اختصارات رسمًا وكلمات كاملة حكمًا. وتكثر هذه الاختصارات فى أسماء المركبات الكيماوية والأشخاص، وأسماء الدول، وشيوعها فى اللغات الأجنبية أكثر وأوسع من اللغة العربية. أما الاستهلاليات مثل اليونسكو و الفاو فإنها ترتب فى سياقها العام وليس كالاختصارات.

#### القاعدة العاشرة:

فى الفهرس القاموسى الذى يضم أسماء المؤلفين والموضوعات والعناوين قد يتفق أن يتشابه اسم المؤلف ويكون هو نفسه رأس موضوع وعنوان كتاب لذا وجب التنبيه على أن الاسم كمؤلف يرد أولاً ويليه الاسم كرأس موضوع ثم الاسم كعنوان.

### القاعدة المادية عشرة:

أداة التعريف (أل) حين ترد في أول رأس الموضوع لا تحتسب في الترتيب وتحتسب إذا وردت في أى موضع آخر فهي في الحالة الأولى تبقى رسمًا وتحذف حكمًا وفي الحالة الثانية تبقى رسمًا وحكمًا. وإذا كانت الألف واللام من أصل الكلمة وليست تعريفية فإنها تبقى رسمًا وحكمًا لأن حذفها يغير معنى الكلمة ولا تستقيم بغيرها مثل: الله؛ ألدو؛ إليوت؛ السعيد؛ إلياس.

### القاعدة الثانية عشرة:

الألف الممدودة تعتبر ألفين ومن ثم ترتب قبل الألف العادية فالآثار وآمال ترد قبل إبراهيم.

### القاعدة الثالثة عشرة:

الهمزة المفردة تسبق الألف حتى ولو كانت ألفًا ممدودة مثل قراءة .. قرآن، والهمزة المكتوبة على ألف تعتبر الفيًّا والمكتوبة على واو تعتبر واوا والمكتوبة على ياء تعتبر ياء وتأتى قبل الألف والواو والياء العادية. فالمؤسسات تأتى قبل الموانى والبئر تأتى قبل البيرة.

### القاعدة الرابعة عشرة:

التاء المربوطة تعتبر هاء وتسبقها التاء المفتوحة مثل ألفت، ألفة، حشمت، حشمة.

#### القاعدة الخامسة عشرة:

بطاقات الإحالة في الفهرس الموضوعي ترتب بعد بطاقات الموضوع ولكن قبل تفريعات هذا الموضوع مثل:

البترول

انظر أيضاً

الفحم

البترول \_ استخراج

البترول ـ تكرير

البترول، التنقيب عن

تلك هي أهم قواعد ترتيب رؤوس الموضوعات وهناك قواعد تتصل بترتيب المداخل الأخرى غير الموضوعية وليرجع إليها في مظانها المختلفة عند الحاجة.

\* \* \*

(11)

# قوائم رؤؤس الموضوعات الأجنبية

ألمحنا لمامًا من قبل ـ وبحق ـ إلى أن مهنة المكتبات هي مهنة التوحيد والتقنين لأن العمل المكتبي عمل التنظيم والتنميط، ولذلك يعتمد هذا العمل على جسم رئيسي من الأدوات سابقة التجهيز والإعداد، فهناك أدوات للفهرسة الوصفية، وهناك أدوات للخدمة المكتبية وهناك أدوات للتصنيف وأيضًا هناك أدوات لرؤوس الموضوعات، وقد أثبتنا في تلك الإلمامات السابقة أسباب وفوائد الاستناد إلى أدوات سابقة الإعداد والتجهيز سواء كانت أدوات عامة أو أدوات محلية خاصة. والأدوات التي يستند إليها إعداد الفهرس الموضوعي والتحليل الموضوعي تعرف مهنيًا بقوائم رؤوس الموضوعات.

ولما كان التعبير عن موضوعات الأوعية هنا بالكلمات والألفاظ فلابد من أن تتمشى تلك القوائم مع لغات الكتب، ولما كانت المكتبات تختلف فى أنواعها وأحجامها فمن الأوفق أن تتمشى تلك القوائم مع نوعيات المكتبات وحجومها. وسوف نقسم حديثنا عن القوائم إذن إلى قسمين، قوائم أجنبية وقوائم عربية، وداخل كل قسم يمكننا أن نفرع الحديث إلى قوائم عامة وأخرى متخصصة.

ويقتضى الأسلوب العلمى منا أن نبدأ ببسط الحديث عن القوائم الأجنبية لأنها أسبق وجودًا وهى مثال احتذته القوائم والاجتهادات العربية، ثم بعد ذلك نعرض للأدوات العربية وهذا الجزء من الدراسة ليس حصرًا للقوائم السابقة، بل هو مجرد دراسة وصفية تحليلية لمن شاء الاستخدام والإعداد وأيضًا لمن أراد التمثل والاحتذاء.

وكانت أول قائمة رؤوس موضوعات أجنبية هي تلك التي نشرها اتحاد المكتبات الأمريكية لأول مرة سنة ١٨٩٥ ثم نقحت وصدرت طبعتها الثانية سنة ١٨٩٨، والطبعة الثالثة سنة ١٩١١ وتوفرت على تحريرها مارى جوزفين برجز ولكنها توقفت بعد ذلك لتفسح مكانها لقائمة مكتبة الكولجرس التي بدأت كما سنرى في الظهور سنة ١٩١٠ وهي التي تقف الآن على قمة التنظيم في قوائم رؤوس الموضوعات العامة الأجنبية. وقبل الدخول في تفاصيل هذه القائمة تجدر الإشارة إلى أسلوبين في إعداد قوائم رؤوس الموضوعات، دعنا نطلق على الأسلوب الأول الأسلوب النظرى ويقوم هذا الأسلوب على أساس جمع رؤوس الموضوعات للقائمة من مصادر ومظان مختلفة مثل القواميس المتخصصة ودوائر المعارف العامة والمتخصصة وفهارس المكتبات والمعاجم الجغرافية ومعاجم التراجم وخطط التصنيف وكشافات الدوريات والببليوجرافيات العامة والمتخصصة والمستخلصات، ثم يؤلف بين تلك الرؤوس وتحرر وتصاغ الصياغة العلمية المقننة ثم يصير تجريبها في بعض المكتبات على أنواع وفئات مختلفة من الأوعية وتعديل القائمة طبقًا لما تتمخض عنه التجربة من مؤشرات ودلالات.

ودعنا نطلق على الأسلوب الثانى فى إعداد القوائم الأسلوب التطبيقى، أى الأسلوب الذى يعتمد على استقاء رؤوس الموضوعات من إنتاج فكرى حقيقى، ثم تصاغ هذه الرؤوس الصياغة العلمية وتقنن وبعد ذلك تطبق. وهنا لا يكون ثمة مبرر لتجربة القائمة لأنها نبعت أساسًا من الواقع ومن أوعية فكرية موجودة بالفعل. وقائمة مكتبة الكونجرس فى الواقع أعدت طبقًا للأسلوب الثانى أى التطبيقى الذى أعدته مكتبة

الكونجرس أيضًا من واقع مجموعاتها ويجب أن نشير بداية إلى ملحوظة هامة هى أن قائمة رؤوس الموضوعات الخاصة بمكتبة الكونجرس تعتبر فى نفس الوقت بمثابة كشاف تحليلى لتصنيف مكتبة الكونجرس وكلاهما نابع من المجموعات المليونية بهذه المكتبة.

# التاريخ العلمى لقائمة مكتبة الكونجرس:

هذه القائمة هي أكبر وأشمل وأدق قائمة عامة برؤوس الموضوعات وترجع جذورها إلى أواخر القرن التاسع عشر فعمرها الآن يربو على قرن من الزمان حيث تضم القائمة رؤوس الموضوعات التي اشتمل عليها الفهرس الموضوعي للمكتبة منذ ١٨٩٧.

وقد بدأت أول طبعة منها تظهر على حلقات أو أجزاء في الفترة من ١٩١٠ ـ ١٩١٨ وصدرت الطبعة الثانية سنة ١٩١٨. وتوالت بعد ذلك طبعاتها المختلفة حتى صدرت الطبعة الحادية عشرة سنة ١٩٨٨. وتجدد القائمة عن طريق إصدار ملاحق تتضمن الرؤوس الجديدة والتعديلات نظرًا لأن الفترة بين الطبعة قد تطول إلى خمس عشرة سنة أحيانًا. وآخر الطبعات الموجودة في السوق هي الطبعة الثانية والعشرون التي صدرت في خمس مجلدات سنة ١٩٩٨ وإن ضاقت الفترة في التسعينات بعد استخدام الحاسب الألى في إعدادها.

والطريف في الأمر أن هذه القائمة الآن تتاح في ثلاثة أشكال:

أ - الطبعة الورقية، الآن في ثلاثة مجلدات، ثلاثة أعمدة في الصفحة.

ب ـ الطبعة الميكروفيشية، وتتميز بالحداثة الدائمة عن الطبعة الورقية.

جـ ـ الطبعة الإلكترونية على شرائط ممغنطة أو اسطوانات، نتيجة اختزانها واسترجاعها بواسطة الحاسب الآلي، منذ ١٩٦٦.

ونظرًا لأهمية هذه القائمة توفر أحد الأشخاص خارج مكتبة الكونجرس على إعداد دليل مصنف لرؤوس القائمة مع كشاف هجائي له.

ويدور عدد رؤوس الموضوعات فيها حول مائة وستين ألف رأس وثلاثمائة ألف إحالة، وهو عدد أضخم بكثير مما نصادفه في أية قائمة أخرى للسبب الذي أشرنا إليه سابقًا.

# الملامح الفارقة في قائمة مكتبة الكونجرس:

نحن فى الواقع أمام قائمة غير عادية وبدا ذلك جليًا فى عدد رؤوس الموضوعات التى تضمها وشبكة الإحالات الرائعة والمستفيضة التى تربط تلك الرؤوس وقد جاء ذلك بطبيعة الحال نتيجة لرصيد الإنتاج الفكرى الذى استندت إليه والإمكانيات المادية والبشرية وأهم من هذا وذاك الرغبة فى القيادة والقدرة عليها.

تطالعنا القائمة فى مقدمتها بدراسة مفصلة لما ورد بها من رؤوس وإحالات وبيان بالتفريعات الشكلية والتفريعات التي ترد تحت المناطق الجغرافية والتفريعات الوجهية وهى فى مجموعها تصل إلى نيف وستمائة تفريع مما لا نصادفه فى قائمة أخرى.

ويعقب هذه المقدمة قائمة رؤوس موضوعات للإنتاج الفكرى للأطفال في حوالي تسع صفحات وهي لمسة علمية لا نصادفها في القوائم الأخرى ورغم المائة والستين ألف مدخل في قائمة الكونجرس إلا أن هناك فئات معينة من رؤوس الموضوعات لم تدرج إلا على سبيل المثال والتمثيل فقط وقدمت القائمة هذه الفئات على النحو التالى:

- أ ـ أسماء الأشخاص والأمثلة التي أدرجتها مثل لنكولن، نابليون، شكسبير، فاجنر، واشنجتون، نوما الإكويني، هي على سبيل التمثيل فقط.
  - ب \_ أسماء العائلات من بني البشر.
  - جــ أسماء الهيئات بما في ذلك الحكومات وإداراتها والجمعيات والمؤسسات والشركات.
    - د ـ أسماء الأماكن والمناطق بصفة عامة.
  - هـ ـ الملامح الجغرافية كالجبال والخلجان والمضايق والبحيرات والأنهار والبحار والبراكين.
- و ـ أسماء المنشآت كالجسور والكبارى والقنوات والخزانات والسدود والمبانى والآثار والقلاع ومحطات الكهرباء ومولدات الطاقة.
  - ز ـ أسماء المناطق المدنية كالطرق والميادين والشوارع.
    - ح ـ أسماء المواقع الحربية والعمليات العسكرية.
      - ظ ـ أسماء الحدائق والغابات والأحراش.
    - ى ـ أسماء العائلات والأنواع والفصائل الحيوانية.
      - ك \_ أسماء المركبات الكيميائية.
  - ل ـ أسماء الأعمال الفنية كاللوحات، والصور المتحركة والبرامج التليفزيونية.
- م ـ الغالبية العظمى من الكتب الدينية القديمة مجهولة المؤلف والصلوات والأدعية الخاصة (ولا ينسحب ذلك على الكتب السماوية المعروفة).
  - ن ـ أسماء الأرباب والربات والشخصيات الأساسية في الأساطير.

وفى كثير من الرؤوس المستخدمة بالقائمة نلاحظ ورود حاشية حدية بين قوسين تحمل (مباشر) أو (غير مباشر)، هذا الملمح الخاص بقائمة مكتبة الكونجرس يتصل بالتفريع الجغرافي. و(مباشر) يعنى أن بالإمكان تفريع اسم الولاية أو المدينة مباشرة من رأس الموضوع دون إقحام اسم الدولة قبل الولاية أو المدينة في حالة المطبوعات التي تتناول الموضوع محصوراً في ولاية أو مدينة، بينما (غير مباشر) تعنى أنه لا يجوز بحال من الأحوال تفريع المدينة أو الولاية من رأس الموضوع دون ذكر اسم الدولة. وهو ملمح لا نصادفه في القوائم الأخرى.

ومن المتفق عليه في جل قوائم رؤوس الموضوعات أن التفريعات لا ترد في صلب القائمة إلا على سبيل المثال والتمثيل فقط وتعزل هذه التفريعات في بيان خاص بها في مطلع القائمة، إلا أن فطنة القائمين على أمر قائمة مكتبة الكونجرس جعلهم يغرقون في استخدام التفريعات داخل صلب القائمة وخاصة التفريعات الوجهية لأن هذه التفريعات دون الشكلية والجغرافية والتاريخية متروكة لتقدير المفهرس وفطنته، ورغبة في التوحيد والتقنين أسهبت القائمة في ذلك الاتجاه.

والتفريعات فى قائمة مكتبة الكونجرس ترد تحت الرؤوس وليس بجوارها على نحو ما تقوم به كل القوائم الأخرى وقد تستغرق التفريعات تحت الرأس الواحد صفحات كثيرة تبعد بك عن موضوع الرأس المفرع منه وقد يربك ذلك المفهرس المبتدئ ويشعره بالضياع. وفى محاولة من القائمة لتفادى هذا المنزلق سجلت التفريعات بالبنط الأبيض تمييزًا لها عن الأصول المطبوعة بالبنط الأسود.

وكما أشرنا من قبل فإن هذه القائمة تعتبر بمثابة كشاف لتصنيف مكتبة الكونجرس المستفيض ومن ثم فإن أرقام هذا التصنيف قد سجلت إلى جانب رؤوس الموضوعات بها ليستعان بها فى تصنيف الكتب طبقًا لتصنيف مكتبة الكونجرس.

وأخيرًا نقول بأنه قد جرت عادة جل قوائم رؤوس الموضوعات على تسجيل الرؤوس على عمود واحد فى نصف الصفحة تاركة النصف الآخر لأية ملاحظات أو تعديلات أو إضافات أو استخدامات خاصة من قبل المكتبة المستخدمة القائمة. ولكن لعدة أسباب لم تلجأ قائمة مكتبة الكونجرس إلى هذا الإجراء وهذه الأسباب من وجهة نظرنا هي:

- ١ ـ فرط الثقة الناتج عن الإحاطة الشاملة بجزئيات المعرفة البشرية.
- ٢- العدد الضخم لرؤوس الموضوعات الموجودة بها لم يتح الفرصة لترك فراغ فى صفحات القائمة بل
   استغلت كافة مساحة الصفحة ووزعت رؤوس الموضوعات على ثلاثة أعمدة.
- ٣- الملاحق الدورية التي تتضمن أية إضافات جديدة دون انتظار حتى تصدر الطبعة الجديدة لتعكس
   الإضافات والتعديلات.
- ٤- سيادة روح القيادة والزعامة والمبادأة، فمكتبة الكونجرس في الواقع لا ينبغي أن ننظر لها على أنها فقط المكتبة القومية للعالم كله.

إلى جانب قائمة مكتبة الكونجرس تأتى القائمة الأجنبية الثانية وهي قائمة سيرز، والقائمة تنسب إلى مينى إيرل سيرز التي وضعتها ولم يطلق اسمها عليها إلا بعد وفاتها جريًا على التقليد الأمريكي الرائع من تخليد للرواد واستئناف عملهم وليس محاربته أثناء وجودهم وقتله بعد رحيلهم على نحو ما نصادف في عالمنا العربي.

# التاريخ العلمي لقائمة سيرز:

نشرت الطبعة الأولى من هذه القائمة فى سنة ١٩٢٣ تحت عنوان «قائمة رؤوس الموضوعات للمكتبات الصغيرة». وذلك استجابة لطلب العديد من المكتبات التى لا تناسبها قائمة مكتبة الكونجرس الضخمة المعقدة. وفى هذه الطبعة لم تستخدم سيرز من الإحالات سوى إحالة انظر فقط. وفى الطبعة الثانية التى صدرت سنة ١٩٢٦ أضيفت إحالة انظر أيضًا ليكتمل الهيكل العام للقائمة وكان ذلك بناء على طلب أساتذة الفهرسة الذين يستندون إلى القائمة ككتاب دراسى فى مدارس المكتبات. ولكى تزيد من فاعلية القائمة فى هذا الاتجاه قامت سيرز فى الطبعة الثالثة التى صدرت فى سنة ١٩٣٣ بوضع فصل عن كيفية إعداد رؤوس الموضوعات تحنوان «مقترحات عملية للمبتدئين فى الفهرسة الموضوعية». وما يزال هذا الفصل ينشر مع كل طبعة تالية، لما له من قيمة وفاعلية.

وعقب نشر الطبعة الثالثة توفيت سيرز (فى نفس الشهر الذى ولدت فيه ١٧ نوفمبر ١٨٧٣ ـ ٢٨ نوفمبر ١٩٣٣) عن ستين عامًا حافلة بالإنجازات المكتبية ولم تتوقف قائمتها أو تمت بل توفر على متابعتها من بعدها عالمات آمنً بهذا العمل الجليل.

فقامت إيزابيل ستيفنسن بتحرير الطبعة الرابعة ١٩٣٩، الخامسة ١٩٤٤. وكان من الإضافات العظيمة التى قامت بها إيزابيل ستيفنسن في الطبعة الرابعة إضافة أرقام تصنيف ديوى العشرى إلى جانب رؤوس الموضوعات. وفي الطبعة الخامسة أضافت المزيد من رؤوس الموضوعات والتفريعات واستقت نسبة عالية من تلك الإضافات من الببليوجرافيات القياسية وبطاقات شركة ويلسون. كما كان إدخال الحروف المائلة في هذه الطبعة من المميزات الخاصة للتعبير عن تفريعات الموضوعات. وحافظت على الاسم القديم للقائمة.

وتوفيت إيزابيل ستيفنسن وقامت برتا فريك بتحرير الطبعات السادسة (١٩٥٠) والسابعة (١٩٥٤) والثامنة (١٩٥٩). وقامت فريك بوضع اسم سيرز كجزء من عنوان القائمة اعترافًا بفضلها ونسبة العمل إليها. وأدخل في هذه الطبعات إحالات انظر من × وانظر أيضا من ×× لبيان المحال منه تحت الرأس المحال إليه وبذلك أضيفت حلقة جديدة لإحكام هذه القائمة وتمشيًا مع السياسة العامة لقائمة مكتبة الكونجرس.

وبعدها جاءت بربارا وستباى وتوفرت على تحرير القائمة اعتبارًا من الطبعة الثامنة (١٩٦٥) حتى ١٩٨٦ وسارت على نفس السياسة العامة للطبعات السابقة إلا أنها في الطبعة التاسعة والعاشرة لجأت إلى حذف أرقام تصنيف ديوى العشرى بناء على توصية من الناشر لأسباب غير معروفة. وفي خلال السنوات التي توقفت فيها أرقام التصنيف (١٩٦٥ - ١٩٧٧) جأر المكتبيون وخاصة في المكتبات الصغيرة بالشكوى وطالبوا بإعادة أرقام التصنيف لأنها تساعدهم مساعدة فعالة في تصنيف مجموعاتهم. وجاءت الاستجابة في الطبعة الحادية والثانية عشرة التي صدرت ١٩٨٦ وهي آخر طبعة حررتها وستباى. هذا، وقد استقيت أرقام التصنيف من الطبعة العاشرة المختصرة من تصنيف ديوى العشرى وكشافه النسبي ١٩٧١. وفي معظم الأحوال أعطى الرأس رقم تصنيف واحد.

أما الطبعة الثالثة عشرة والتى صدرت سنة ١٩٨٦ وأعيد طبعها كما هى سنة ١٩٨٩ فقد توفر على تحريرها كل من كارمن روفيرا وكارولين ريس. وآخر طبعة موجودة فى السوق الآن وتتسم بزيادة كبيرة فى عدد الرؤوس والصفحات والتنقيح والتهذيب، هى الطبعة السادسة عشرة التى صدرت سنة ١٩٩٥.

ورغم تعاقب المحررات على القائمة على مدى نصف قرن من الزمان فقد استمر الفصل الذى كتبته سيرز والذى أشرنا إليه قبلاً بعنوان «مقترحات عملية للمبتدئين فى الفهرسة الموضوعية». وقد خضع هو أيضًا لتعديل وتنقيح من جانب كل محررة مع تعاقب الطبعات المختلفة إلا أن الطبعة الحادية عشرة تضيف فى هذا الفصل معلومات قيمة عن المواد السمعية البصرية وغيرها من المواد غير التقليدية.

وتعتمد قائمة سيرز في هجاء الألفاظ ومقاطعها ومعناها على قاموس وبستر الدولي للغة الإنجليزية (طبعة العجبرة). وفيما يتعلق بمداخل الهيئات التي استخدمت كأمثلة قياسية كان المعول عليه هو القواعد الأنجلو ـ أمريكية للفهرسة. واعتمدت القائمة في ترتيب رؤوس الموضوعات على قواعد اتحاد المكتبات الأمريكية لصف بطاقات الفهارس مع أقل القليل من التعديلات.

ومن الجدير بالذكر أن هذه القائمة قد ترجمت مرتين إلى اللغة الأسبانية.

# الملامح الفارقة في قائمة سيرز:

ليس ثمة شك في أننا أمام قائمة معيارية نضجت عبر أكثر من خمس وسبعين سنة من الزمان وتناولتها أيدى متخصصة عديدة لها خبراتها العميقة في مجال رؤوس الموضوعات. ويعتبر الفصل الموجود في بداية القائمة عن كيفية إعداد الفهارس الموضوعية درسًا عمليًا ونظريًا في هذا الصدد لأمناء المكتبات وطلاب المكتبات والمعلومات وأكثر من هذا يعتبر أساسًا رائعًا للكتب التي ألفت في هذا الموضوع بعد ذلك. وإذا كانت قائمة مكتبة الكونجرس في طبعتها الثامنة قد أدلفت ملحقًا في بداية القائمة عن رؤوس موضوعات كتب الأطفال فإن سيرز في بعض طبعاتها قد ألحقت في نهاية القائمة ثبتًا برؤوس الموضوعات الخاصة بالسود وذلك بطبيعة الحال راجع إلى وجود إنتاج فكرى غزير عن السود في الولايات المتحدة وباعتبارهم ظاهرة منميزة لها خطرها وشأنها في المجتمع الأمريكي وباعتبار التحول عن الرأس السابق «الزنوج».

والقائمة بحجمها المتميز (٧٠٠٠ رأس موضوع) أداة أساسية فى الفهرسة الموضوعية بالمكتبات الصغيرة والمتوسطة والتي لا تستطيع الدخول فى متاهات وتعقيدات قائمة ضخمة كقائمة مكتبة الكونجرس. ويجب أن نؤكد أنها تصلح أساسا للمكتبات العامة والمدرسية ومكتبات الكليات العامة ككليات الآداب، بيد أنها تقصر عن الوفاء باحتياجات مكتبات الكليات التخصصية والمكتبات المتخصصة والجامعية والقومية التي عليها أن تتجه نحو قائمة مئة الكونجرس.

وتعتبر قائمة سيرز نموذجًا يحتذى عند إعداد قوائم رؤوس الموضوعات في اللغات الأخرى بمبادئها الأربعة الشهيرة في صياغة واختيار رؤوس الموضوعات وهي :

- ١- رأس الموضوع المحدد أو المباشر.
  - ٢- رأس الموضوع الفريد.
- ٣- تفضيل رؤوس الموضوعات الوطنية على الدخيلة لغة واستخدامًا.
  - ٤- رأس الموضوع الشامل الجامع.

هذا على جانب قوائم رؤوس الموضوعات العامة الأجنبية، أما على جانب قوائم رؤوس الموضوعات المتخصصة الأجنبية فيجب أن نشير بادئ ذى بدء إلى أن ظهور القوائم المتخصصة كان أسبق وأدى إلى ظهور القوائم العامة، ذلك أن المكتبات المتخصصة غالبًا ما كانت تعد قوائم محلية لاستخدامها الخاص ثم لا تلبث أن تنشرها لتنتفع بها المكتبات الأخرى فى نفس التخصص. ونظرًا للتنوع الواسع المدى فى تخصصات المكتبات كان ذلك التنوع الواسع فى القوائم المتخصصة، ومن الأمثلة الرائعة على القوائم المتخصصة تلك القائمة التى أصدرتها المكتبة الوطنية الطبية فى الولايات المتحدة، وقائمة رؤوس موضوعات التربية التى أصدرها إريك فى الولايات المتحدة أيضًا وقائمة رؤوس الموضوعات الخاصة بمكتبة البرلمان الكندى، وقائمة الإعلان والتسويق والإعلام التى أعدها كل من كريستيانسون وسترابل وغيرها كثير. وقوائم رؤوس الموضوعات الخاصة بالبلدان تمثلها قائمتان عن كندا وحدها.

وتسير القوائم المتخصصة هى الأخرى على نفس الخطوط العريضة والسياسة المتبعة فى القوائم العامة لأن فيها يكمن جوهر وفلسفة رؤوس الموضوعات مع تحديد المجال وتصنيف أدق لجزئيات المعرفة البشرية فيه. وإن كانت هناك بطبيعة الحال اختلافات تقتضيها ظروف كل قائمة على حدة. وغالبًا ما تأتى هذه القوائم المتخصصة ثمرة للأسلوب التطبيقي في رؤوس الموضوعات لأنها تعد من واقع المجموعات التي تملكها تلك المكتبات المتخصصة.

张 张 张

(10)

# قوائم رؤوس الموضوعات العربية

وعلى الصعيد العربى لا يمكن الحديث عن قوائم رؤوس موضوعات عامة قبل عام ١٩٧٨. إذ تخلفت عن القوائم العامة الأجنبية بحوالى قرن من الزمان، وهو نفس الفارق الزمنى بين مهنة المكتبات والمعلومات عمومًا فى العالم العربى والعالم الغربى. ونظرًا لحداثة قوائم رؤوس الموضوعات العامة (وأيضًا المتخصصة) فى العالم العربى فليست هناك فهارس موضوعية بالمعنى الدقيق فى المكتبات العربية حتى تلك التى تملك إمكانيات مادية وبشرية هائلة كالمكتبات فى المملكة العربية السعودية وقطر والإمارات وليبيا.

ويعكس الوضع في مكتبة جامعة القاهرة واقع قوائم رؤوس الموضوعات العربية، ذلك أنه بسبب وجود قائمة رؤوس موضوعات أجنبية قوية (قائمة مكتبة الكونجرس) يتم تحليل محتويات الأوعية الأجنبية موضوعيًا وبالتالي وجد فهرس موضوعي لتلك الأوعية الأجنبية، ولعدم وجود قائمة رؤوس موضوعات عربية مناسبة لمكتبة جامعية فلا يتم تحليل محتويات الأوعية العربية وبالتالي لا يوجد فهرس موضوعات للأوعية العربية.

وبين قوائم رؤوس الموضوعات العربية العامة الموجودة حاليًا اثنتان تحملان نفس العنوان، إحداهما توفر على على إعدادها الأستاذ إبراهيم أحمد الخازندار بعنوان «قائمة رؤوس الموضوعات العربية». والثانية توفر على إعدادها قسم الفهرسة والتصنيف بعمادة شئون المكتبات بجامعة الرياض بعنوان «رؤوس الموضوعات العربية». وقد اشتهرت الأولى بين المتخصصين باسم قائمة الخازندار والثانية باسم قائمة جامعة الرياض بسبب التشابه في العنوانين. وسوف نتناول هاتين القائمتين بشيء من التحليل.

# التاريخ العلمى لقائمة الخازندار:

تخرج الخازندار في قسم المكتبات والوثائق بجامعة القاهرة عام ١٩٥٧، وبدأ يفكر في هذه القائمة بعد ذلك بسنة واحدة وهو في السنة الأولى التمهيدية للماچستير، وظل يجربها في عدد من المكتبات منذ أوائل الستينات، وأخذ في نشرها على حلقات لمدة عشرين سنة كاملة ١٩٥٨ - ١٩٧٧، عندما قدمها كاملة لأول مرة إلى المؤتمر الثاني للإعداد الببليوجرافي للكتاب العربي الذي عقد في بغداد \_ ديسمبر ١٩٧٧، واعتبرت الإصدارة التي قدمت آنذاك الطبعة الأولى وتجمع لدى صاحب القائمة رصيد كبير من الآراء من هذا المؤتمر استفاد منه ثم نشر الطبعة الثانية في السنة التالية مباشرة ١٩٧٨.

هذا ولقد استفادت القائمة من جل الجهود العربية المتفرقة في المجال كما استفادت من كثير من القوائم الأجنبية وإن كان فحصها عن قرب يشير إلى تأثرها الواضح بقائمة سيرز.

ويصل عدد المداخل فيها إلى ستة آلاف رأس موضوع وإحالة، وتشير الشواهد إلى زيادة هذا العدد فى الطبعة الثالثة التى صدرت سنة ١٩٨٣، حيث ذكر أنها تربو على سبعة آلاف رأس ثم ط ٤ التى صدرت بعد وفاته مباشرة سنة ١٩٩٣.

## الملامح الفارقة في قائمة الخازندار:

عندما تشير ظروف قائمة الخازندار إلى تمثل قائمة سيرز والتأثر المباشر بها وعندما يدور عدد المداخل فيها حول سبعة آلاف، فإنها تكون قد حددت نوع وحجم المكتبات التى تستفيد منها إذ تصلح القائمة أساساً للمكتبات العامة والمكتبات المدرسية الصغيرة والمتوسطة وإلى حد ما تفى باحتياجات مكتبات كليات الآداب ونحوها ولكنها لا تصلح للاستخدام في المكتبات المتخصصة والمكتبات الجامعية ومكتبات الكليات التخصصية فضلاً عن المكتبات الوطنية وبعد مرور عشر سنوات على الطبعة الرابعة يبدو أنها توقفت عن النمو بعد وفاته.

ورغم أن الجهد فى هذه القائمة جهد فردى إلا أنه يعد حسنة كبيرة لها حيث سارت القائمة من أولها إلى آخرها على مستوى واحد وبسياسة واحدة وفكر واحد على عكس القوائم التى تعتمد على جهود متنوعة ذات مستويات متفاوتة ولا تخضع لعملية تحرير مستفيضة ودقيقة، كما سنرى فيما بعد.

ويبدو من الفلسفة العامة للقائمة أنها وضعت لتخدم المكتبات العربية في كل الدول العربية والمجموعات العربية في المكتبات الأجنبية وليس لدولة معينة بصرف النظر عن جنسية واضع القائمة.

وقد ألقى ذلك عبثًا إضافيًا على القائمة دون سائر القوائم الوطنية أو الأجنبية فنحن نعلم أن كثيرًا من رؤوس الموضوعات العربية يعبر عنها بصيغ مختلفة من دولة عربية إلى أخرى، وهذا معناه المزيد من التدقيق في اختيار الصيغة الأكثر شيوعًا والأكثر ملاءمة.

ويمكن تتبع الاستراتيجية العامة لقائمة الخازندار عبر النقاط التصويرية الآتية:

- ١- تفضيل المصطلحات المعربة على المصطلحات المنقولة صوتيًا إلا بالنسبة لبعض المصطلحات التي استقرت وأصبح من الصعب التحول عنها.
- ٢- تفضيل الألفاظ والمصطلحات المكتوبة باللغة الفصحى دون العامية إلا إذا كان اللفظ العامى أكثر شيوعًا
   وأكثر استقرارًا.
- ٣- استبعاد جميع الأسماء من القائمة مثل أسماء الآداب والأجناس والأنهار والأشجار والأشخاص وأعضاء جسم الإنسان والأقطار والأمراض والأنهار والبحار والجبال والمنظمات الدولية والمؤسسات والمعاهدات والأحزاب السياسية إلا بعض أمثلة للاستدلال بها والنهج على منوالها. والسبب في ذلك واضح إذ يصعب حصرها من ناحية وسهولة إعدادها من جهة أخرى عند التطبيق العلمي داخل كل مكتبة على حدة. ورؤوس الموضوعات القياسية هي:

بالنسبة للدول : مصر

بالنسبة للمدن : القاهرة

بالنسبة للغات : اللغة العربية

بالنسبة للآداب : الأدب العربي

بالنسبة للأمراض : البلهارسيا

بالنسبة للأشخاص : جمال عبد الناصر وأنور السادات

٤- استخدام رأس الموضوع غالبًا في صيغته الطبيعية ولم تسرف القائمة في قلب رؤوس الموضوعات سواء
 كانت مركبة أو معقدة.

- ٥- دأبت القائمة على إغفال كلمة علم في رأس الموضوع إلا إذا كان ذكرها أمراً أساسيًا كما في حالة كون الكلمة جزءًا من الرأس لايستقيم الأمر بدونها أو للتمييز بين رأسين متشابهين في اللفظ ومختلفين في الدلالة مثل علم الكلام \_ علم النفس \_ الآثار، علم \_ الهندسة، علم.
- ٥- فيما يتعلق بالأمراض، حرصت القائمة على إغفال ذكر كلمة مرض وذكر اسم المرض مباشرة مثل الإنكلستوما، الإنفلونزا، ضغط الدم وهي التي وردت على سبيل المثال إلا إذا كانت هناك ضرورة لذكر هذه الكلمة منعًا للالتباس مثل مرض السكر.
- ٧- عند استخدام أسماء الدول حرصت القائمة على تدعيم مبدأ الاسم الشائع للدولة وليس الاسم الرسمى
   لها مثل: مصر وليس جمهورية مصر العربية، السعودية وليس المملكة العربية السعودية.
- ٨- استخدم مبدأ الرأس المزدوج في حالة العلاقات بين الدول بحيث يظهر تحت كل من الدولتين في ترتيبها الهجائي.
  - ٩- لم تستخدم القائمة من الإحالات سوى انظر وانظر أيضًا ولم تظهر فيها إحالة انظر من إلا في ط ٣و ط٤.
    - ١٠- لايبدو أثر للتبنيط في القائمة بسبب كتابتها على الآلة الكاتبة العادية وتصويرها.

إلى جانب قائمة الخازندار ظهرت أيضاً في ١٩٧٨ قائمة جامعة الرياض، وكان ظهورها مفاجئاً إذ أنه في أواخر عام ١٩٧٧ رأى قسم الفهرسة والتصنيف لعمادة شئون المكتبات بجامعة الرياض ضرورة البدء في «إعداد قائمة شاملة برؤوس الموضوعات العربية» ولم تكن قائمة الخازندار قد ظهرت بعد وإن كانت إرهاصاتها على مدى عشرين عاماً قد بشرت بها.

# التاريخ العلمي لقائمة الرياض:

ففى أواخر عام ١٩٧٧ تكونت لجنة بإشراف رئيس قسم الفهرسة والتصنيف السيد/ ناصر سويدان لتتولى إعداد القائمة، وحسبما جاء في مقدمة القائمة كانت خطة العمل تتبع الخطوط الآتية:

- ١- البدء بتكوين رؤوس الموضوعات العامة وخاصة في مجالات العلوم البحتة والتطبيقية والفنون والعلوم
   الاجتماعية.
  - ٢- إعداد رؤوس الموضوعات الخاصة بالثقافة العربية والإسلامية.

- ٣- الاستعانة بالموسوعات والمعاجم والمراجع.
- ٤- استشارة عدد من المتخصصين في بعض فروع المعرفة البشرية.
- ٥- استكمال وضع القواعد اللازمة لبناء رؤوس الموضوعات وكيفية استخدامها.

وتفخر القائمة بأنه في «خلال شهور قليلة تم إعداد رؤوس الموضوعات بصفة مبدئية». وبعد ذلك عرضت القائمة على عدد آخر من المفهرسين وخاصة منهم من يعمل في مجال فهرسة وتصنيف الكتب العربية بالمكتبة لمراجعتها وتقديم مقترحاتهم، كما عرضت القائمة أيضًا على بعض المتخصصين في أقسام المكتبة المختلفة.

وبعد ذلك أعيد النظر في القائمة وأضيفت لها رؤوس جديدة وعدلت بعض الرؤوس الموجودة ويدور عدد الرؤوس فيها حول خمسة آلاف رأس منها ألف إحالة.

## الملامح الفارقة في قائمة جامعة الرياض:

أعدت هذه القائمة كقائمة سيرز والخازندار بالأسلوب النظرى الذى يعتمد على تجميع رؤوس الموضوعات من مصادر ومظان مختلفة ويعيد صياغتها ويؤلف فيما بينها وينشئ تفريعاتها وإحالاتها ويجربها. وكان المفروض في هذه القائمة أن تكون قائمة تطبيقية تعتمد على الرصيد الهائل الموجود في مكتبة جامعة الرياض، ولكن السرعة أدت بها إلى اعتناق ذلك الأسلوب.

واشتراك عدد كبير من المفهرسين في إعداد هذه القائمة كان ينبغى أن يعد حسنة وميزة لهذه القائمة لو أنها خضعت لعملية تحرير قوية ومستفيضة ولكن هذه القائمة لم تراجع ولم تحرر إلى الحد الذى يذيب الفوارق بين المستويات المختلفة لمن اشتركوا في تجميع الرؤوس وصياغتها ولذلك فإن المتصفح للقائمة يدرك لأول وهلة تذبذب القائمة بين مستويات وضيعة ومستويات عادية ومستويات رفيعة رغم الترتيب الهجائى للرؤوس وتشتت الجهد الواحد بين ثنايا هذا الترتيب.

ووجود مقدمة طويلة نسبيًا من عشرين صفحة تتضمن إرشادات الاستعمال وأسلوب الإعداد يعد من المؤشرات الطيبة في هذه القائمة لو أن جسم القائمة قد أعد الإعداد العلمي السليم.

ومن الملامح الفارقة في قائمة جامعة الرياض استخدام النقطة للفصل بين رؤوس الموضوعات المتعاقبة بعد إحالة انظر أيضًا بدلاً من الفاصلة المنقوطة التي دأبت جل القوائم على استخدامها.

وقد استخدمت هذه القائمة من الإحالات انظر وانظر أيضًا وانظر من والإحالة العامة ولم تستخدم إحالة انظر أيضا من.

والحقيقة أن قائمة جامعة الرياض تضعنا في موقف مربك ومحير فلا هي قائمة تطبيقية تبز قائمة الخازندار من حيث أسلوب الإعداد ولا هي أوسع وأشمل وأكبر منها بحيث يكون لها استخدام آخر في أنواع أخرى من المكتبات حيث لا تصلح بدورها إلا للمكتبات العامة والمدرسية الصغيرة. وبصفة عامة فهي أقل من حيث المستوى العلمي، وبالتالي فإنها لا يمكن أن تعتبر إضافة على نحو ما صادفناه في قوائم رؤوس الموضوعات العامة الأجنبية، فقائمة سيرر مثلاً موجهة للمكتبات الصغيرة والمتوسطة العامة والمدرسية فهي تسد هذا الفراغ

بينما قائمة مكتبة الكونجرس موجهة أساسًا للمكتبات الكبيرة: القومية، الجامعية، والمتخصصة وربما العامة أيضًا، فهى إذن تعمل فى مجال آخر غير مجال قائمة سيرز وبالتالى تسد هى الأخرى فراغًا حقيقيًا، وتعمل القائمتان فى انسجام وتجانس فى مجال التحليل الموضوعي للكتاب الأجنبي. أما قائمة جامعة الرياض فهى جهد مكرر وأقل مستوى من قائمة الخازندار، وحسنًا أنه ليس هناك اتجاه نحو إعادة طبع أو تطوير هذه القائمة.

أما فيما يتعلق بقوائم رؤوس الموضوعات العربية المتخصصة، فهى بكل تأكيد أسبق وجودًا من القوائم العامة وأكثر عددًا وأشد تنوعًا إلا أنها لما تزل قطرة فى بحر المكتبات العربية ولا تنتظمها فلسفة أو إطار، والجزء الأكبر من هذه القوائم، قوائم تطبيقية نبعت من المجموعات الفعلية للمكتبات التى أعدتها ولم يكتب لها تخطى تلك المكتبات إلى المكتبات المماثلة فى نفس التخصص فبقيت متقوقعة، كما يلاحظ فى معظمها عدم وجود خلفية علمية أو إطار أكاديمى وراء هذه القوائم. والقوائم المتخصصة التى أعدت على أسس علمية تعد على الأصابع، وسوف نستعرض فيما يلى أهم القوائم المتخصصة، ويجب أن نسترعى الانتباه إلى أن هناك قوائم متخصصة فى موضوع أو مجال معين وأخرى خاصة بدولة معينة، فهناك من القوائم المتخصصة التى أعدت على أسس علمية تلك القائمة التى تقدم بها الدكتور محمد فتحى عبد الهادى لنيل درجة الدكتوراه بعنوان «قائمة رؤوس الموضوعات العربية فى العلوم الاجتماعية» وقد استندت القائمة إلى منهج أكاديمى فى إعدادها ومزج صاحبها فيها بين الأسلوب النظرى والأسلوب التطبيقى فى الإعداد كما قام بتجربتها على مجموعات مكتبة المركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية فى القاهرة، ومكتبة كلية الآداب جامعة القاهرة مما ضمن لها مستوى عال. كذلك تعتبر «قائمة رؤوس موضوعات علوم الدين الإسلامي» التى أعدها كل من د. شعبان عبد العزيز خليفة و د. محمد فتحى عبد الهادى من القوائم القياسية والتى تطبق وستخدم بنجاح كبير فى المكتبات المتخصصة مثل مكتبة جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بالرياض:

ومن القوائم المتخصصة أيضًا والتى تستند إلى خلفية أكاديمية وتتصل بدولة معينة «السعودية: قائمة رؤوس موضوعات» التى أعدها كل من د. شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى وتخدم هذه القائمة كل الدول العربية وذلك بإبدال السعودية باسم الدولة الأخرى التى ترغب فى استخدامها لنفسها مع تعديلات طفيفة فى التاريخ.

ومن المحاولات المتفرقة التى لا تستند إلى إطار نظرى فلسفى قائمة رؤوس الموضوعات الخاصة بموضوع التخطيط والتى أعدت فى معهد التخطيط القومى بالقاهرة وتضم حوالى ٧٠٠ رأس موضوع مزودة بأرقام تصنيف ديوى العشرى وصدرت بدون مقدمة أو دليل إرشادى يوضح الهدف منها وكيفية استخدامها.

وثمة محاولات لقوائم رؤوس موضوعات جاءت كأساس أو كعمود فقرى لببليوجرافيات أو كشافات، سواء كانت عامة أو متخصصة، ولكنها جميعًا لم تنشر مستقلة وهي في معظمها تقصر عن أن تكون قائمة معيارية قياسية، فهناك على سبيل المثال «ببليوجرافية العلوم الإدارية» التي أعدها مركز توثيق العلوم الإدارية التابع لاتحاد جمعيات التنمية الإدارية، وقد وزعت المفردات في هذه الببليوجرافية على ٥٠٠ رأس موضوع

رتبت ترتيبًا هجائيًا. وهناك أيضًا كشاف الأهرام الذى يحلل محتويات جريدة الأهرام على رؤوس موضوعات مرتبة ترتيبًا هجائيًا. وقد جاء هذا الكشاف على أنقاض سلفه الكشاف التحليلي للصحف والمجلات العربية الذي توقف عن الصدور ١٩٦٧.

هذا الواقع العربى لقوائم رؤوس الموضوعات يدل على «قوائم بلا مكتبات ومكتبات بلا قوائم»، إذ أنه باستثناء قائمة الخازندار التى تصلح أساسًا للمكتبات الصغيرة العامة والمدرسية لا توجد قوائم صالحة للمكتبات الكبيرة: القومية، الجامعية، المتخصصة وأيضًا العامة. ومن هنا دعت الحاجة وبإلحاح شديد إلى ضرورة إنشاء قائمة رؤوس موضوعات كبيرة على غرار قائمة مكتبة الكونجرس تقف إلى جوارها قائمة الخازندار ويعملان معًا في انسجام وتجانس لسد الفراغ الكبير الموجود في مجال التحليل الموضوعي للإنتاج الفكرى العربي سواء في المكتبات العربية أو في المجموعات العربية بالمكتبات الأجنبية.

وظل هذا الهدف يلح علينا طوال عشر سنوات كاملة، إلى أن بدأنا مع بداية عام ١٩٧٩ في وضع الخطوط العريضة واللبنات الأولى لهذا المشروع، الذي نعتبره مشروعًا قوميًا وليس مجرد مشروع مصرى. وعكفنا عليه طوال خمس سنوات من العمل الشاق المضنى إلى أن استوى أداة مطروحة للتحليل الموضوعي في المكتبات ومراكز المعلومات وخاصة المكتبات القومية والجامعية والمتخصصة والعامة الكبيرة. ونحن لا ندعى الكمال ولكن لا يستطيع أحد أن ينكر علينا أننا اجتهدنا فقد اتبعنا الأسلوب العلمي الأكاديمي في تجميع رؤوس الموضوعات من مظانها المختلفة حسبما يبدو من ثبت المصادر وبذلنا طاقة مضاعفة في صياغة هذه الرؤوس وتقديمها وتجريب هذه الرؤوس في عدة مكتبات مختلفة الأنواع والأحجام.

وكان النموذج الذى وضعناه نصب أعيننا هو قائمة مكتبة الكونجرس. وكان علينا أن نقدم عملاً لا يترك لأحد بعدنا تكملته، وقد قدمنا الطبعة الأولى منه كطبعة تجريبية لآراء أمناء المكتبات والزملاء أساتذة الفهرسة الموضوعية في العالم العربي سنة ٨٥ / ٨٦ وقد استفدنا من آرائهم عند تحرير الطبعة الثانية وهذه الطبعة الثالثة.

\* \* \*

(17)

#### لماذا قائمتنا الكبري

وكان الهدف إعداد قائمة عربية أصيلة على غرار قائمة مكتبة الكونجرس ومن هنا يدور عدد المداخل فى هذه القائمة حول خمسين ألف مدخل ما بين رأس موضوع وإحالة راعينا فيها التوازن بقدر الإمكان بين فروع المعرفة البشرية المختلفة حيث سار التجميع بطريقة منهجية منذ البداية. ولما كانت المعرفة لا وطن لها فإن المصادر التى استندنا إليها فى التجميع تصمنت مصادر أجنبية إلى جانب المصادر باللغة العربية.

وتنوعت فثات رؤوس الموضوعات بالقائمة ما بين رأس بسيط ورأس مركب على سائر أنواع التركيب المشروحة في الدراسة (انظر الفذلكة ٨) ورأس موضوع معقد ورأس موضوع مقلوب (انظر نفس الفذلكة).

وكذلك اجتهدنا فى توقيع التفريعات بكافة أنواعها الشكلية والجغرافية والتاريخية والوجهية وأغرقنا فيها على سبيل المثال والتمثيل داخل القائمة كما عزلنا أثباتًا أربعة فى بداية القائمة:

١- ثبت بالتفريعات التي ترد تحت أسماء المناطق الجغرافية (قارة، إقليم، دولة، مدينة).

٢- ثبت بالموضوعات التي تفرع بالمكان.

٣- ثبت بالتفريعات الوجهية.

٤- ثبت بالموضوعات التي تضاف لها الصفة الدالة على الجنسية.

وهذا العزل تمليه ظروف تفصيل واستكمال تلك التفريعات، طالما أنها لا ترد في صلب القائمة إلا على سبيل المثال ولأغراض تعليمية وإرشادية.

وككل القوائم استبعدت أسماء الأعلام عمومًا إلا على سبيل المثال وكنا فى بعض الأحيان نحاول الحصر لظروف قومية ومصرية ونغرق فى هذه الأمثلة وهو أمر محمود غير مذموم.

ورؤوس الموضوعات المفاتيح وتفريعاتها التي نرشحها للقياس هي :

الأدب: الأدب العربي

اللغة: العربية

الدول: مصر؛ السعودية

العواصم: القاهرة؛ الرياض

شخصية دينية : محمد بن عبد الوهاب

شخصية سياسية: جمال عبد الناصر

شخصية أدبية عربية : طه حسين

شخصية أدبية أجنبية : ويليام شكسبير

شخصية فلسفية: أفلاطون

شخصة فنة: محمود مختار

ولقد أحكمت شبكة الإحالات في القائمة إحكامًا بالغًا فيما نعتقد على سائر أنواع الإحالات الضابطة حيث وقعت إحالات انظر وانظر أيضًا وانظر من وانظر أيضًا من والإحالات العامة حسبما قدمنا في الدراسة الفلسفية الإطارية في الفذلكة العاشرة من هذه الفذلكات.

ولم ندخر وسعًا فى إمداد رؤوس موضوعات القائمة بالحواشى الحدية والجغرافية والدالة على الجنسية والحواشى التفسيرية عندما وجدنا ذلك ضروريًا ولازمًا وهي كثيرة.

وكذلك استخدمت علامات الترقيم القياسية من القوسين إلى شرطة التفريع إلى الفاصلة المستخدمة للقلب مرورًا بالفاصلة المنقوطة وعلامتي انظر من وانظر أيضًا من بل واستخدام التبنيط لتمييز الرؤوس الأساسية عما عداها.

ورتبت مداخلنا هجائيًا فيما عدا ما لزم ترتيبه زمنيًا حسب ترتيب حروف اللغة العربية في المشرق العربي.

واعتمدنا الترتيب كلمة بكلمة أساسًا لأنه أكثر شيوعًا وقبولاً لدى المكتبيين. وكان رائدنا على وجه العموم القواعد التى سردناها فى الفذلكة الثالثة عشرة من هذه الدراسة فمن غير المعقول أن نوصى بها أمناء المكتبات ولا نوصى بها أنفسنا فى قائمتنا هذه.

ومن ملامح هذه الطبعة الثالثة المنقحة بالكامل والمزيدة زيادة كبيرة إضافة أرقام التصنيف إلى الرؤوس بما يساعد أمناء المكتبات على تصنيف الأوعية وتحليلها موضوعيًا في آن واحد بدون مجهود إضافي جديد.

张 张 张

(14)

#### الموضوعات التي ترد تحت المناطق في قائمتنا الكبرى

ونورد فيما يلى ثبتًا بالتفريعات التى ترد بعد المكان سواء كانت المنطقة قارة أو إقليمًا أو دولة أو ولاية أو مدينة أو أى ملمح جغرافي آخر.

ولما كانت بعض التفريعات تخص الإقليم والدولة دون المدينة وبعضها يخص المدينة دون غيرها وبعضها ينسحب على الكل فقد آثرنا \_ مثل قائمة الكونجرس \_ عزل تلك التي تخص المدينة على حدة في (ب) من هذه الفذلكة.

#### \_1\_

# التضريعات التي ترد نتحت القارات والأقاليم والدول والولايات والمحافظات

أحزاب سياسية	آثار
إحصائيات	اتفاقيات (مع)
إحصاثيات حيوية	اتفاقيات تجارية (مع)
إحصائيات طبية	اتفاقيات ثقافية (مع)
أحوال اقتصادية	اتفاقيات الدفع
أحوال ثقافية	أجهزة تنفيذية
أحوال حضرية	أجهزة حكومية
أحوال خلقية	أجهزة دبلوماسية وقنصلية
أحوال ريفية	أجهزة العلاج
أحوال سياسية	أجناس قومية
أحوال وعادات اجتماعية	احتفالات سنوية
أحوال وعادات دينية	احتفالات مثوية

	in
أختام ورنوك	تأريخ
أدلة	تاریخ بحری
أدلة التليفون	تاریخ دستوری
أراضى الدولة	تاریخ عسکری
أساطيل	تاریخ کنس <i>ی</i>
استعمار	تاریخ محلی
استكشافات	تجارة
استكشافات جوية	تجارة خارجية
rlant	تجارة داخلية
أسواق ومعارض	<i>تج</i> میعات
أشعار وقصائد	تخطيط
أشغال عامة	تخطيط اجتماعي
اضطرابات الحدود	تخطيط اقتصادى
اضطرابات ومظاهرات	تخطيط تربوى
الأطفال	تخطيط زراعى
الأطفال، أدب	تخطيط صناعي
الأطفال، أفلام	تراجم
الأطفال، تسجيلات	تعداد السكان
الأطفال، شعر	تقاويم البلدان
الأطفال، قصص	تقسيمات إدارية وسياسية
الأطفال، مسرحيات	تكشيف واستخلاص
أغانى وموسيقي	تنمية اجتماعية
اكتفاء ذاتى وتكامل	تنمية إدارية
أمراء وأميرات	تنمية اقتصادية
الإمارات	تنمية زراعية
امن قومى	تنمية صناعية
انساب	ثقافة جماهيرية
إيرادات ونفقات	ثقافة وحياة فكرية
ببليوجرافيات	جغرافيا
ببليوجرافيات حيوية	جغرافيا تاريخية

سجلات	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
سجلات الانتخابات	الجمعيات والمؤسسات العلمية
سجلات مدنية	الحدود
سفارات وقنصليات	الحدود السياسية
سكان	حضارة
السكان الأجانب	حرس وطنى
سياسة اجتماعي	خرائط
سياسة اقتصادية	خرائط _ ببليوجرافيات
سياسة تجارية	خرائط سياسية
سياسة عسكرية	خرائط طبوغرافية
السياسة والحكومة	خرائط طبيعية
صناعات	خرائط الطرق
عروض الكتب	خراثط المكفوفين
علاقات اقتصادية	خرائط المناطق
علاقات ثقافية	خطب، محاضرات، مقالات
علاقات خارجية	الدخل القومى
علاقات خارجية، إدارة	دساتير
علاقات عامة	دفاع جوى
علاقات عسكرية	دفاع جوی عسکری
عنصرية	دفاع جوی مدنی
قانون دستوری	دفاع م <i>دنی</i>
قصص وحكايات	دفاعات
قضاء	دفاعات الشواطيء
قضاء إدارى	دوائر معارف
قضاء عالى	دوريات
قوات بحرية	دیانات
قوات جوية	الرأى العام
القوات المسلحة	الرأى العام الأجنبي
قوات المظلات	الرأى العام المحلى
كتب سنوية	رؤساء الجمهوريات

مناخ	كشافات ومستخلصات
المنفى	الكشف والاستكشاف
مؤتمرات وندوات	اللغات
مؤسسات دينية	مبانى تاريخية
الموظفون	مبانى عامة
الموظفون ـ تعيين، تثبيت، مؤهلات	مجاعات
الموظفون ـ رواتب ومعاشات	ميحافظات
الموظفون ـ معاشات	محميات وممتلكات
ميزانيات	مسافات
نوادي	مستعمرات
هجرة خارجية	مسرحيات
هجرة داخلية	مصنوعات
الهيئات التشريعية	معاجم
وصف ورحلات	ملاحة بحرية
الوضع الدولى	ملوك وحكام
الولايات	ممتلكات حكومية

## (**ٻ**)

## التضريعات التي ترد تحت أسماء المدن

التفريعات التالية خاصة بالمدن فقط (والقرى أيضاً) ولا يجوز أن تفرع من منطقة جغرافية أكبر. مع الوضع فى الاعتبار أن كل التفريعات السابقة الخاصة بالقارات والأقاليم والدول والولايات تنسحب أيضاً على المدن والقرى ولم نشأ تكرار الجميع تحت المدينة مرة أخرى توفيراً للحيز ودفعاً للملل. والحكمة من عزلها هنا التأكيد على أن هذه التفريعات لو انسحبت على منطقة جغرافية أكبر فسوف يحدث العكس حيث تفرع المنطقة الجغرافية منها على نحو ما قدمنا فى الفذلكة التاسعة الخاصة بالتفريعات فارجع إليها هناك.

أبراج	إصلاحيات
أحياء وضواحى	أوقاف
أديرة	إضاءة
استهلاك المياه	أنفاق
إسعاف	بلاچات وشواطئ

الدراسة العربية العبرى .\_\_

بوابات كنائس

بوليس كونسرفاتوار

بيوت الخير متاحف

تحف مجازر

ترع وقنوات محاكم

تماثيل مدارس

جميعات خيرية مرافق الخدمة العامة

حانات مرافق المياه

حدائق عامة مساجد

حرائق واتقاء الحرائق مسارح

حصون ودفاعات عسكرية مسافات

حظائر مساكن

حمامات الشواطيء مستشفيات

خرائط وتصميمات مستوصفات

زلازل مطبوعات حكومية

شوارع معابد

شوارع ـ تنظیف معامل

صالونات أدبية مغاسل عامة

عمد ومشاريخ مقابر

العيد المثوى مكتبات

فقراء ملاعب

فنادق وأوتيلات الملاهى

قاعات المحاضرات العامة الملاهى الليلية وصالات الرقص

قصور الميناء

قلاع نافورات وفسقيات

كارنفالات النقل العام

کباری وجسور نوادی

## (1)

# التفريعات الشكلية في قائمتنا الكبرى

ونورد فيما يلى ثبتًا بالتفريعات الشكلية التى تعبر عن القالب أو النمط الذى صيغت فيه المادة العلمية، وتخرجها عن الأسلوب الغالب المعتاد فى الكتب، ويجب التنويه إلى أن بعض هذه التفريعات كثير التردد وبعضها قليل الاستعمال.

أبحاث	دوائر معارف
إحصائيات	دوريات
اختصارات	طرق البحث
أدلة	فلسفة ونظريات
أدلة تشغيل	فهارس
أدلة صيانة	قصص وحكايات
أدلة معامل	قوائم موحدة
أرقام قياسية	قوانین وتشریعات
أسئلة وإجابات	كاريكاتير وكارتون
أغانى وموسيقى	كتب سنوية
ببليوجرافيات	كشافات ومستخلصات
ببليوجرافيات حيوية	لوائح
برامج حاسبات	مجموعات
تاريخ (مع كافة الموضوعات ماعدا	محاضر جلسات
الأدب والموسيقى)	
تاريخ ونقد (للأدب والموسيقي)	مصطلحات
تعليم مبرمج	مصغرات فيلمية
تعليم وتدريس	مصورات
تقاریر	مضابط
تقاويم	معاجم
تقاويم بلدان	ملخصات
جداول	مواد سمعية وبصرية
جمعيات	مواصفات الأمان
خرائط	مواصفات قياسية
خطب ومقالات ومحاضرات	مؤتمرات وندوات
دراسات حالة	موجزات إرشادية
دواوين وقصائد	نمادج وعينات
-	_

#### (14)

## التضريعات الوجهية في قائمتنا الكبري

على الرغم من صعوبة حصر كافة التفريعات الوجهية فإننا نفضل أن ندرج فيما يلى ثبتًا بعينة من هذه التفريعات ويقاس عليها. وننوه مرة ثانية إلى أن بعضها يشيع استخدامه والبعض قد لا يستخدم إلا تحت موضوع واحد.

	د دي د
الجوانب الدينية	أجهزة أمان
الجوانب السياسية	أجهزة ومعدات
الجوانب الصحية	اختبارات وامتحانات
الجوانب الغذائية	إرشاد وتوجيه
الجوانب الفسيولوچين الجوانب الفسيولوچين	استهلاك
الجوانب المناعية	أسعار
الجوانب النفسية	اقتصاديات
الجوانب الوراثية	أمراض
۰.جورنب حوادث	تأميم
عوايت الخاصية البصرية	تأهيل
الحاصية البطبرية الخاصية الحرارية	تجارب
الخاصية الطباعية	تحليل
الحاصية الطباعية الخاصية الكهربائية	تدريب
الحاصية الحهربانية الخاصية المغناطيسية	تراجم
	ترميم وصيانة
خدمات المعدات	تسويق
رعاية وعلاج رقابة	تشريح
رقابه صناعة وتجارة	تصلیح
صناعه وعجاره عادات وسلوك	تصميم
عادات وسنوك فسيولو چيا	تصنی <i>ف</i> تناب
قسيولوچيا متاحف	تغيرات تكييف الهواء
محاسبة	تحدیث الهواء تمویل
محاسبه مختبرات	
مسابقات مسابقات	تنظيم وإدارة تهجير
معارض معارض	تهجیر توثیق
موظفون	لوتيق التوجيه المهني
میکنة میکنة	جراحة جراحة
ي ن <i>قد</i>	جمع وحفظ
الوضع الاجتماعي	الجوانب الاجتماعية
الوضع القانون <i>ي</i>	الجوانب الاقتصادية
ر کی	

#### **(Y+)**

## الموضوعات التي تضرع جغرافيًا في قائمتنا الكبري

وإمعانًا فى خدمة المفهرسين وتوجيههم نسجل فيما يلى أهم رؤوس الموضوعات التى تفرع جغرافيًا. ويجب أن نلاحظ أن هذا الثبت ليس حصرًا كاملاً ويتممه الحاشية الجغرافية التى ترد بعد بعض الرؤوس وترشد إلى إمكانية تفريعه جغرافيًا.

الأحكام العرفية	التفرقة العنصرية
الإدارة المحلية	الجامعات والكليات
الأدب الشعبى	الجريمة والمجرمون
الأدباء العرب	الجغرافيا الطبيعية
الأديرة	الجمارك
الأرشيف والمحفوظات	الجنود
الاستثمارات الأجنبية	الجيولوجيا
الإسكان	حرب أكتوبر ١٩٧٣
الإسلام	الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ – ١٩١٨
الأسماك	الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ – ١٩٤٥
الأشجار	حرب فلسطين ١٩٤٨
إصلاح الأراضى	حرب یونیو ۱۹۲۷
الإصلاح الزراعى	الحروب
الإعلام	الحفريات
الأقليات	الحيوانات
الأمن الصناعي	الخدمة الاجتماعية
الانتخابات	الخدمة المدنية
البترول	الخط
البريد	الدين العام
البنوك	الرحلة والجوالة
التاريخ الطبيعي	الرسوم الجمركية
التأميم	الرقيق
التأمين	الرى
التأهيل المهنى	الرياضة البدنية
التجارة	الزراعة
التجنيد	الزلازل
تخطيط المدن	الزهور
التعليم	الزواج

السكك الحديدية

# الدراسة

#### قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى –

الكنائس	السلطة التشريعية
المالية العامة	السلطة التنفيذية
مجلس الدولة	السلطة القضائية
المحاكم	السياحة
محو الأمية	السينما
المخابرات	الشحن
المخابرات العسكرية	الشرطة
المدارس	الشعر العربى
المدرسون	الشعراء العرب
المدن	الصحة العامة
المرافق العامة	الصيد
المرور	الضرائب
المساجد	الطبقات الاجتماعية
المسارح	الطلاق
المستشفيات	الطيور
المسرحيات العربية	العمارة
المسيحية	العمل والعمال
المكتبات	الغابات
الملاجئ	الفنادق
المناجم	القانون
المنظمات الدولية والإقليمية مثل: الأمم	قانون الإجراءات
المتحدة؛ جامعة الدول العربية	القانون الإدارى
المهرجانات	القانون البحرى
الموارد البشرية	القانون التجارى
الموارد الطبيعية	القانون الجنائي
المواصلات	القانون الدستورى
الموانئ	القانون الدولي الخاص القانون العسكري
ميزان المدفوعات	الفانون العقوبات قانون العقوبات
الميزانية	قانون المدنى القانون المدنى
النقابات	العانون المرافعات
النقل	فاتون المرافعات القصص العربي
النقود	القطاع العام
اليهودية	الفطاع العام الكاتدرائيات
	العابدانيات

(11)

# الموضوعات التي تستخدم فيها الصفة الدالة على الجنسية في قائمتنا الكبري

وتعميمًا للفائدة أيضًا رأينا بلورة ثبت بأهم رؤوس الموضوعات التى تستخدم فيها الصفة الدالة على الجنسية، والرؤوس الواردة هنا ليست حصرًا كاملاً، بل يتممه ما ورد بعد بعض الرؤوس بالقائمة من حواشى الجنسية التى تدل على استخدام صفة الجنسية

الآثار	دستور الأدوية
الأبجدية	الرسامون
الأثاث	الرسائل
الأدب	الرقص الشعبي
الأدب الشعبى	الرنوك
الأدباء	السفراء
الأساطير	السياسيون
الاستعمار	السينمائيون
الأطباء	الشعر
الأغاني	الشعراء
الأغانى الشعبية	الصحافة
الأكاديميون	الصحف
الأمراء	الصحفيون
الامبراطورية	الصيدليون
الأمثال	الطلبة
الأمثال الشعبية	الطهى
الأهاجى والفكاهات	العلماء
البلاغة	العمارة
البنوك	الفقهاء
البيولوجيون	الفلاسفة
الثقافة	الفلسفة
الثورة	الفلكيون
الجراحون	الفن
الجغرافيون	الفنانون
الجيولوجيون	الفولكلور

	لدراسة
قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى	

المقالات	القصاصون
الحدائق	القصص
الحضارة	القصة القصيرة
الخطابة	القضاة
الدبلوماسيون	القناصل
المقالة	القومية
المقامات	الكيمائيون
المكتبيون	اللغة
الملوك	اللغويون
المثلون	اللهجة
المهندسون	المثقفون
المؤرخون	المجتمع
المؤلفون	المدرسون
الموسيقى	المرأة
الموسيقيون	المسرحيات
الناشرون	المسرحية
النثر	المشرعون
النحت	المصلحون
الوعاظ	المصورون
وكالمة الأنباء	المفسرون

(YY)

## أهم المصادرالتي استندت إليها قائمتنا الكبرى

ونأتى إلى خاتمة المطاف فى هذه الفذلكات فنسرد أهم المصادر التى اعتمدنا عليها فى الجوانب النظرية الفلسفية لرؤوس الموضوعات وبنائها من جهة، وكذلك أهم المصادر التى استندنا إليها فى استقاء رؤوس الموضوعات من جهة ثانية. وسوف يكون تقسيمنا لها على هذا النحو الوظيفى.

(1)

#### ١- إبراهيم أحمد الخازندار

قائمة رؤوس الموضوعسات العربيسة. ـ ط٢، مزيسدة ومنقحسة. الكويست، دار البحوث العلمية، ١٩٧٨ ـ ١٩٧٢ ـ ٤٣٢ ص. (وكذلك ط٣، ط٤).

- ۲- أحمد أنور عمر. «رؤوس الموضوعات في الفهارس الهجائية». \_ صحيفة المكتبة . \_ المجلد الثاني، العدد الأول (يناير ۱۹۷۰) . \_ ص ٥ ٤٠.
- ٣- أمنية مصطفى صادق. «الأسس والملامح الرئيسية لمكانز العلوم الاجتماعية» .. مجلة المكتبات والمعلومات العربية .. المجلد الخامس، العدد الرابع (أكتوبر ١٩٨٥).
- ٤- جامعة الدول العربية. الأمانة العامة. مركز التوثيق والمعلومات. بناء المكانز وتطويرها. تونس:
   الجامعة، ١٩٨٧.
- ٥- جامعة الرياض . عمادة شئون المكتبات . قسم الفهرسة والتصنيف. رؤوس الموضوعات العربية/ إشراف ناصر محمد السويدان . ـ الرياض: العمادة، ١٩٧٨ . ـ ٦٦٨ ص.
- ٦- جلال محمود الدباغ. «رؤوس الموضوعات لكتابة الأبحاث». بغداد: مطبعة النجوم، ١٩٦٩ . .
   ٧٠ ص.
- ٧- حسين الهبايلي. «المكانز متعددة اللغات ومنهجية إعدادها».. المجلة العربية للمعلومات.. مج ٨، ع١ (١٩٨٧).
- ۸- شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد عوض العايدى. السعودية، قائمة رؤوس موضوعات للمكتبات ومراكز
   المعلومات. ـ الرياض: دار المريخ، ۱۹۸۱ . ۱۷۲، ۱۲۰ ص. ـ (بالعربية والإنجليزية).
- ۹- شعبان عبد العزيز خليفة ومحمد فتحى عبد الهادى. الفهرسة الموضوعية للمكتبات ومراكز المعلومات...
   القاهرة: العربي، ۱۹۸۰ ... ۱٤۱ ص.
- ۱۰ شوقی سالم. المكانز المتخصصة: نظرة على بعض جوانب إعدادها. ـ المجلة العربية للمعلومات. مج
   ۲ ، ع ٤ (يونية ١٩٨٠).
- ۱۱- محمد فتحى عبد الهادى. إنشاء قائمة رؤوس موضوعات عربية فى العلوم الاجتماعية مع مسح ميدانى لتقديمها على أسس نظرية وتجريبية.. القاهرة: جامعة القاهرة، ١٩٧٥ .. ٢ ج.. (رسالة دكتوراه).
- ١٢- محمد فتحى عبد الهادى. رؤوس الموضوعات العربية: دراسة في الأسس والتطبيقات. القاهرة: جمعية المكتبات المدرسية، ١٩٧٧. ١٩٢ ص.
- ۱۳ مساعد بن صالح الطيار. «الكتب الإلكترونية العربية: دراسة استطلاعية». دراسات عربية في
   المكتبات وعلم المعلومات. مج ٤، ع١ (يناير ١٩٩٩).
- 16- محمد تيسير درويش. المكنز ودوره كركيزة فنية أساسية لاستخدام الحاسب الإلكتروني «الكمبيوتر» في خزن واسترجاع المعلومات. ـ رسالة المكتبة . ـ مج ١٩، ع ٣ (سبتمبر ١٩٨٤).

- 15- A.L.A. Rules for filing catalog cards .. 2nd ed., Chicago, 1974.. 260 p.
- 16- Aman, Mohammed M. Analysis of terminology, form and structure of subject headings in Arabic Literature and formulation of rules for arabic subject headings. (Ph. D) University of Pittesburg, 1968. 359 p.
- 17- Atkind Thomas V. Cross-reference index: a subject headings guide... New York: Bowker, 1974... 255 p.
- 18- Attchison, Jean. Thesaurus construction: a practical manual.. London: Aslib, 1972.
- 19- Besterman, Theodore. The begining of systematic bibliography. 2nd ed. Oxford: The University Press, 1936.
- 20- Borko, Harold and Charles Bernier. Indexing concepts and methods... New York: Academic Press, 1978.
- 21- Brown, Alan George et al. An introduction to subject indexing. London: Clive Bingley, 1976. 2 Vols.
- 22- Christ, John M. Library of Congress subject headings: principles and applications. Littleton: Libraries Unlimited, 1978.
- 23- Coates, E. Subject catalogues: headings and structure. London: The Library Association, 1969. 186 p.
- 24- Columbia University. School of Library Service. The subject analysis of library materials/ edited with an introduction by Maurice F. Tauber. N.Y., 1953. 235 p.
- 25- Corrigan, Philip Richard D. An introduction to Sears List of subject headings. Hamden: Archon Books, 1967. 94 p.
- 26- Daily, I.E. The grammer of subject headings (D.L.S). Columbia University School of Library Service, 1957.
- 27- Dewey, Melvil. Dewey Decimal classification and relative index. 21st ed. N.Y: Forest press, 1996. 4 vols.
- 28- Foskett, D.J. The subject approach to information. 2nd ed. London: Bingley, 1971. 429 p.
- 29- Foskett, Douglas J. Thesaurus. in: Encyclopedia of Library and Information Science. New York: Marcel Dekker, 1980. Vol. 30.
- 30- Gilchrist, Alan. The role of thesauri in mechanized systems. Indexer. Vol. 9 (Oct. 1979).
- 31- Gilchrist, Alan. The thesaurus in retrieval. London: Aslib, 1971.
- 32- Ghose, A. Problems of thesaurus construction. JASIS. Vol. 28, No. 4 (1977).

- 33- Haykin, David Judson. Subject headings: a practical guide. Washington: U.S. Government Printing Office, 1951. 140 p.
- 34- Pettee, Julia. Subject headings: the history and theory of the alphabetical subject approach to books. N.Y: Wilson, 1946. 191 p.
- 35- Sainsbury. Ian M. Legal subject headings for librraies... London: Butterworths, 1974... 108 p.
- 36- Sears, Minnie Earl. Sears List of subject headings.. 10th ed/edited by Barbara Westby.. N.Y: Wilson, 1972.. 590 p.
- 37- Tauber, M.F. "Subject headings and codes". Library Resources and Technical Services... Vol. 3, no. 2 (1954).
- 38- Theory of subject analysis / edt. by Lois Mai Chan, Phyllis A. Richmond and Elaine Svenonius... Littleton, Colo: Labraries Unlimited, 1985.
- 39- U.S. Library of Congress-Subject Cataloging Division. Library of Congress subject headings. 8th ed. Washington, 1975. 2 vols.
- 40- Wall, E. Information retrieval thesauri... New York: Engineers Joint Council, 1962.
- 41- Willisch, Hans H. Indexing from A to Z. 2nd ed.- New York: Wilson, 1995.

#### (**ب**)

- ۱- آلات الورش: معجم عربى إنجليزى فرنسى ألمانى مع التعاريف. مؤسسة الأهرام، ١٩٧٧ . ٢٦، ٢٦، ٢٦ ص. (المعاجم التكنولوچية التخصصية).
- ٢- أبو العلا عفيفى وآخرون. مصطلحات الفلسفة. المقاهرة: المجلس الأعلى لرعاية الفنون والآداب والعلوم الاجتماعية، ١٩٦٤.
- ٣- أحمد الخطيب. معجم مصطلحات البترول والصناعة النفطية: إنجليزى ـ عربى . ـ بيروت: مطبعة لبنان،
   ١٩٨١ . ـ ٥٥٧ ص.
- ٤- أحمد الخطيب. معجم المصطلحات العلمية والفنية والهندسية . ـ ط ٥ . ـ بيروت: مكتبة لبنان،
   ١٩٨٢ . ١٩٨٠ . ٧٥١ . .
- ٥- أحمد الخطيب. معجم الشهابي في مصطلحات العلوم الزراعية.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٨.. ٧٠٥ص.
  - ٦- أحمد زكى بدوى. قاموس مصطلحات العمل. ـ القاهرة: منظمة العمل العربية: ١٩٧١.
- ٧- أحمد زكى بدوى. معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٨ .. ٩١٠ ص.

- ۸- الأردن \_ وزارة التربية والتعليم \_ لجنة التعريب. معجم الرياضيات. \_ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٥ . \_
   ٣٠٨ص.
- ٩- التبريد وتكييف الهواء.. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٩.. ٧٢١ ، ١٢٤ ص.. (المعاجم التكنولوچية التخصصية).
  - ١٠- حارث سليمان الفاروقي. المعجم القانوني. ـ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٠.
  - ١١- حسين عمر. موسوعة المصطلحات الاقتصادية.. القاهرة: مكتبة القاهرة الحديثة، ١٩٦٥.
- ۱۲- ديوى، ملفل. التصنيف العشرى: الجداول/ ترجمه معدلاً للمكتبات العربية فؤاد اسماعيل. ــ الرياض: دار المريخ، ۱۹۷۹. ـ ۲٤٠ ص.
- ۱۳ الراديو والتليفزيون والفيديو. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ۱۹۸۰ . ۲۰۹ ، ۲۱ ص. (المعاجم التكنولوچية التخصصية).
  - ١٤- راشد البراوي. الموسوعة الاقتصادية.. القاهرة: دار النهضة المصرية، ١٩٧١.
- ١٥ سموحى فوق العادة. معجم الدبلوماسية والشئون الدولية.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٩.. ١١٥،
   ٣٨ ص.
- ١٦- شوقى محمد بدران. موجز المصطلحات العسكرية .. ط ٥ .. القاهرة: المطبعة الفنية الحديثة ،
   ١٩٨٠ ص.
- ١٧- عبد المنعم الحفني. موسوعة علم النفس والتحليل النفسي.. القاهرة: مكتبة مدبولي، ١٩٧٨.. ٢ ج.
- ١٨ عبد المنعم الشافعى وآخرون. قاموس المصطلحات الاحصائية والديموجرافية. ـ القاهرة: الجمعية الإحصائية العربية، ١٩٦٧.
- ١٩ عبد الوهاب أبو النور. التصنيف الببليوجرافي لعلوم الدين الإسلامي. ـ القاهرة: دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٤٣ ـ ١١٤ ص.
  - ٢٠ عبد الوهاب عبد الله. مفردات علم الاجتماع. ـ الخرطوم، ١٩٥٣.
- ٢١ عزت حجارى وأحمد زكى بدوى. معجم مصطلحات علم الاجتماع. ـ القاهرة: المركز القومى للبحوث
   الاجتماعية والجنائية، ١٩٧٤ . ـ ١٩٣ ص.
  - ٢٢- فاخر عاقل. معجم علم النفس. بيروت: دار العلم للملايين، ١٩٧١.
- ۲۳ فرید جبراثیل نجار وآخرون، قاموس التربیة وعلم النفس التربوی. بیروت: الجامعة الأمریکیة،
   ۱۹۶۰.
- ٢٤- مجمع اللغة العربية. مصطلحات القانون التجارى التى أقرها المجمع.. القاهرة: وزارة المعارف العمومية، ١٩٥١.

- ٢٥- مجمع اللغة العربية. المعجم الفلسفي .. القاهرة: المجمع ، ١٩٧٩ .. ٢٢٦ ص.
- ٣٦- محمد شرف. معجم العلوم الطبية والطبيعية.. بيروت: مكتبة النهضة، د. ت.. ٩٧١، ٤٢ ص..
  - ٧٧- محمد على الخولي. معجم علم اللغة النظري. لبنان: مكتبة لبنان، ١٩٨٢ . ٢٠٠ ص.
- ٢٨ محمد مصطفى زيدان وأحمد محمد عمر. معجم مصطلحات علم النفس. القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، د. ت.
- ٢٩ معجم المصطلحات التكنولوجية الأساسية. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٣. ٢٥٦، ١١١ ص. (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣٠ معجم تشغيل المعادن. ـ القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٨ . ـ ١٣٣، ١٣٣ ص. ـ (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣١- معجم مصطلحات الحديد والصلب. القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٤. ١٢٠، ٣٢٤ ص. (المعاجم التكنولوجية التخصصية).
- ٣٢- معجم مصطلحات الصناعات النسيجية . القاهرة: مؤسسة الأهرام، ١٩٧٥ . . ١٣٠ ص . . . (المعاجم التكنولوجية التخصصية) .
- ٣٤- المنظمة العربية للعلوم الإدارية. دليل المصطلحات العربية الموحدة في العلوم الإدارية.. القاهرة: المنظمة، ١٩٧٤.. ١٥٦ ص.
  - ٣٥- الموسوعة الذهبية . ـ ط ٢ . ـ القاهرة: مؤسسة سجل العرب، ١٩٧١ . ـ ٦ مج.
- ٣٦- الموسوعة الطبية الحديثة. ـ ط٢. ـ القاهرة: وزارة التعليم العالى، الإدارة العامة للثقافة، ١٩٧٠. ـ ٢ مج.
- ٣٧- نبيه غطاس. معجم مصطلحات الاقتصاد والمال وإدارة الأعمال.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٨٠... ٣٧- نبيه غطاس.
  - ٣٨- نبيه غطاس وآخرون. قاموس الإدارة.. بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٨١.. ٤٠٠ ص.
- ٣٩- هولتكرانس، إيكه. قاموس مصطلحات الإثنولوجيا والفولكور/ ترجمة محمد الجوهرى وحسنى الشامى.. القاهرة: دار المعارف، ١٩٧٣.
- ٤٠- يوسف توني. معجم المصطلحات الجغرافية... القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٧٧. ١٩٧٠ ص.
- ٤١ يوسف حتى. قاموس حتى الطبى. ـ ط ٤، منقحة ومزيدة. ـ بيروت: مكتبة لبنان، ١٩٧٩ ـ ـ ١١٥٠، ١٠٦ ص.
  - ٤٢ يوسف خلوصي. دليل مصطلحات الإدارة.. القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٦٩.

\* \* \*

لقد خرج من بطن قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى «قائمة رؤوس الموضوعات القياسية للمكتبات المدرسية» سنة ١٩٩٣. ذلك أننا التقينا في صيف ١٩٩٢ مع بضع مئات من أمناء المكتبات المدرسية وموجهي تلك المكتبات في معسكرات التدريب بالاسماعيلية والعريش وقد أبدوا جميعًا رغبة صادقة وحارة في إعداد قائمة رؤوس موضوعات تفصيل للمكتبات المدرسية لأن قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى برؤوسها التي ربت في طبعتها الثانية على خمسة وثلاثين آلف رأس وإحالاتها المستفيضة المتعددة هي أكبر بكثير مما تحتاجه المكتبات المدرسية بمجموعاتها المحددة والمحدودة نسبيًا واحتياجاتها البسيطة من المداخل الموضوعية.

واستجابة لتلك الرغبة وتلبية لتلك الحاجة أعدت تلك القائمة الخاصة بالمكتبات المدرسية وإن كانت فى نفس الوقت تصلح للمكتبات العامة التى تقع فى حجم المكتبات المدرسية.

يدور عدد رؤوس الموضوعات في «قائمة رؤوس الموضوعات القياسية للمكتبات المدرسية» حول ثمانية الكف رأس موضوع؛ وتم تبسيط الإحالات حيث اقتصر فيها على إحالة انظر وانظر أيضاً والإحالة العامة. كذلك صُدِّرت القائمة بإرشادات عملية في التحليل الموضوعي برؤوس الموضوعات بأسلوب سهل ميسر غير مغرق في التخصص نظرًا لأن نسبة كبيرة من العاملين في المكتبات المدرسية لم يدرسوا علم المكتبات والمعلومات دراسة أكاديمية. وتبدأ تلك الإرشادات بالحديث عن وظائف المكتبة الحديثة ثم تعالج موضوع الفهرسة بين تلك الوظائف وتقارن بين التصنيف ورؤوس الموضوعات، وتنطلق بعدها إلى كيفية تحديد موضوع الوعاء وكيف يتم اختيار رأس الموضوع المناسب، وتتحدث عن أشكال رؤوس الموضوعات المختلفة والتفريعات في رؤوس الموضوعات مع نماذج كاملة على كيفية التحليل الموضوعي على بطاقة فهرسة كاملة. وتتطرق تلك الإرشادات إلى الإحالات في رؤوس الموضوعات بطريقة مبسطة مع الأمثلة والنماذج وتتطرق تلك الإرشادات معالجة قضية الحواشي في رؤوس الموضوعات، وكذلك علامات التوضيحية. ولم تغفل تلك الإرشادات معالجة قضية الحواشي في رؤوس الموضوعات، وكذلك علامات الترقيم وقواعد ترتيب المداخل في الفهارس الموضوعية.

وبعد تلك الإرشادات قامت القائمة بإدراج بيان بالتفريعات المختلفة كالتفريعات الجغرافية والتفريعات الشكلية والتفريعات الوجهية.

\* \* \*

لقد اتجهت النية إلى أن تصدر قائمة رؤوس الموضوعات القياسية بالتوازى مع قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى حتى تستخدم في المكتبات الصغيرة ومتوسطة الحجم (المدرسية أو العامة)، بينما تستخدم القائمة الكبرى في المكتبات الكبيرة من وطنية أو جامعية أو متخصصة وخاصة بعد أن توقفت القوائم التي جاءت قبلهما عن الصدور وعدم مواكبتها لتطورات المعرفة البشرية والاحتياجات الجديدة للمكتبات ونظم المعلومات.

كذلك اتجهت النية إلى تطوير قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى تطويرًا جذريًا بحيث تصدر هي

قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

الأخرى اعتباراً من الطبعة القادمة (الرابعة) في صيغتين: الصيغة التقليدية العادية؛ وصيغة المكانز بما يجعلها أكبر مكنز يصدر في اللغة العربية. وتعتبر الطبعة الثالثة التي بين أيدينا الآن حلقة الوصل بين الصيغة التقليدية والصيغة المكنزية وتمهيداً لها بما تضمه من أرقام تصنيف تيسر تجميع الرؤوس في تتابع شجرى.

\* \* \*

أما يعد

هذا عهد قطعناه على أنفسنا، أن نقدم للمكتبة العربية أدوات العمل الأساسية وقد قطعنا في هذا العهد أشواطًا ونحن على الدرب سائرون إلى أن تستكمل مهنة المكتبات في الوطن العربي زينتها، وتؤدى دورها المنشود في خدمة البحث العلمي والتنمية الشاملة.

وقد قصدنا بهذا العمل وجه الله والصالح العام، فبذلنا فيه قصارى جهدنا فإن كنا قد أصبنا فلنا أجران، أجر الاجتهاد وأجر الإصابة. وإن رأى البعض أننا لم نصب فلا ينكر علينا الاجتهاد ويبخسنا أجره.

والله من وراء القصد،

أد.شعبان عبدالعزيز خليفت القاهرة في ٢٠٠١

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

# ■ حرف الألف

الأباء ٢٤٦,٥٥١

انظر أيضًا

الآباء والأبناء؛ الأبوة؛ الأسرة؛ الأطفال؛ الأمهات؛ الأمومة

× × الآباء والأبناء ؛ تحسين النسل ؛ النسل

الآباء\_الجوانب الصحية ٦١٤,٥٨٥٣

الآباء ـ الحياة الدينية ٢٩١,٤

الآباء \_السلوك الجنسي ٢٠١,٤١٧

الآباء علم النفس ١٥٥,٦٤٦٢

الآباء ، مجالس انظر **مجالس الآباء** 

الآباءفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

آباء الكنيسة ٢٧٥,٣

الآباء والأبناء ٣٠١,٤٢٧

يستخدم للأعمال التي تتناول العلاقة بين الأباء والأبناء، أما الأعمال التي تتناول الأبناء فقط فتدرج تحت الأبناء، والأعمال التي تتناول العلاقة الأسرية فتدرج تحت الأسرة

انظر أيضًا

الآباء؛ الأبناء غير الشرعيين؛ الأسرة؛ الأطفال \_ رعاية ؛ الأطفال \_ علم النفس؛ الأمهات والأبناء؛ الأمومة؛ الأولاد؛ العلاقات الأسرية؛ العلاقات الإنسانية.

× الأبناء والآباء

×× الآباء الأسرى

الأبناء السلطة التأديبية

الأبناء غيرالشرعيين الصبيان

الأخوة صراع الأجيال الأسرية الأسرية

וצשתם וצשתם ואשתבה

الأمهات والأبناء القرابة

الأمومة الوالدان البنات الوالدية

الآباء والأبناء في القرآن ٢٢٩, ٤٣٠ ١٤٢٧

الآبار ۱٫٤۹۸ه

انظر أيضًا

البترول \_ آبار؛ الغاز الطبيعى؛ مصادر المياه؛ المياه \_ شبكات؛ المياه الجوفية؛ الهندسة الهيدروليكية؛ الينابيع

× البئر

×× مصادر المياه؛ المياه ؛ المياه \_ شبكات؛ الهندسة الهيدروليكية

الأبار ـ اختبار ٥٨١ ، ٤٩٨ ، ١٥٥

الأبار-تكاليف ١٨٦٠٨٩٤ ٥٥١

الآبار تمويل ٦٨١ ١٨٤٩٥٥

الآبار ـ تنظيف

الأبار .. حضر ٢٣ , ٦٢٢

× حفر الآبار

×× الحفر

الآبار ـ مواصفات الأمان ١٨٥٠ ٢٨٥ ، ٥٥١

الآبارالاختبارية ١,٤٩٨ ٥٥١

الآبارالارتوازية ١٨٤٩٨ ٥٥١

انظر أيضًا

الرى؛ الزراعة؛ الموارد الطبيعية؛ مصادر المياه؛ المياه ـ شبكات؛ المياه الجوفية

×× المناطق الجافة؛ المياه الجوفية

آبار البترول انظر البترول ـ آبار

الآبار البحرية انظر البترول - آبار بحرية

آبارالترشيح ٥٥١,٤٩٨ه

الآبار المقدسة

انظر أيضًا

المياه في الدين والفولكلور

الينابيع في الدين والفولكلور

الآباق (فقه إسلامي) ٢٥٣, ٩٤

الآثار ۲۱، ۱۳۰ ۹۱۳

انظر أيضًا

إنسان ما قبل التاريخ؛ التاريخ ـ مصادر؛ الحفريات الأثرية؛ الفن الروماني؛ الفن الفطرى؛ الفن المقديم ؛ الفن اليوناني؛ المدن المندثرة

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                                [تابع]
                                                                                                 الآثار
                                  وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الآثار مثل:
مصر _ الأثار؛ الرياض _ الآثار؛ وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (آثار) مثل:
                                                                          الأهرام (آثار)
                                                                          × العاديات
                                             العصرالحديدي
                                                                       ××الآثارالسيحية
                                                                           الآثارالمندثرة
                                                     العمارة
                                               العمارةالقديمة
                                                                              الأثريون
                                                     المتاحف
                                                                       الأساطيرالقديمة
                                                 المدن المندثرة
                                                                               التحف
                                                                              التماثيل
                                                      النحت
                                                                         العصرالبرونزي
                                                                         الآثار (مهنة) ۹۱۳, ۳۱۰۲۳
                                                                         انظر أيضيًا
                                                                          الأثريون
                                                                          الآثار_تآكل ٢٢٠١١٢٢٣ و٢٢٠
                                                             الآثار ـ ترميم ٢٤ ، ٦٩٠ ، ٩١٣ ، ٩١٣
                                                                        × ترميم الآثار
                                                                               الآثار-تزوير ٣٣٢,٩
                                                                         × تزوير الآثار
                                                                   الآثار، التنقيب عن ١٩١٣, ١٣١٠٠
                                                                   × التنقيب عن الآثار
                                                                           الأثار حماية ٣٦٣,٣٥٣
                                                                               الأثار، علم ٩١٣,٠٣١
                                                                        انظر أيضيًا
                                              شواهد القبور
                                                                       الأجناس، علم
                                                                        الأدب الشعبي
                                             العصر الحجري
                                                                       الأساطير، علم
                                                الخطوطات
                                                المسكوكات
                                                                   إنسان ما قبل التاريخ
                                                                               الأهرم
                                                    المعايد
                                                                     الحفريات الأثرية
                                                    المقابر
                                                 المومياءات
                                                                               الخرف
```

السلالات البشرية × علم الآثار

× × الأجناس، علم ؛ الأنثر وبولوجيا ؛ الأنثروبولوجيا التركيبية ؛ التاريخ ؛ الحضارة ؛ الفن

النحت البدائي

```
الآثار، علم حجمعیات ۹۱۳,۰۳۱۰ ماله ۱۳۲۰,۰۳۱۰ الآثار قانون دولی ۳٤۱,۷٦۷۷ الآثار قوانین وتشریعات ۳٤٤,٠٩٤ مالون الآثار مالآثار الآثار الآثار ۱۵,۳۰۳ مالون الآثار ۱۵,۳۰۳
```

انظ أيضاً

أضرحة الأئمة والأولياء؛ البيمارستانات؛ العمارة الإسلامية؛ الفن الإسلامي ؛ القصور الإسلامية؛ المساجد.

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الآثار الإسلامية مثل:

مصر \_ الآثار الإسلامية ؛ القاهرة \_ الآثار الإسلامية.

×× الحضارة الإسلامية ؛ العمارة الإسلامية ؛ الفن الإسلامي ؛ القصور العربية ؛ الكعبة ؛ المشاعر المقدسة.

الآثار الإسلامية في الأندنس ٣٠٣, ٩١٥

انظر أيضاً

التاريخ الإسلامي ؛ العمارة الإسلامية في الأندلس؛ فتح الأندلس.

وأيضًا أسماء الآثار الإسلامية في الأندلس مثل:

قصر الحمراء (غرناطة)

×× قصر الحمراء

آثار الالتزام انظر الالتزامات، آثار

الأثارالبيزنطية ٩١٣,٣٧

انظر أيضًا

الأثار السيحية؛ الكنائس \_ مبانى

الآثارالرومانية ٩١٣,٣٧

انظر أيضًا

الإمبراطورية الرومانية

× الآثار الكلاسيكية

×× الحضارة الرومانية ؛ الفن الروماني

الآثارالرومانية في مصر ٩١٣,٣٧

الآثارالشرقية ٩١٣,٣١

×× الدراسات الشرقية

الأثارالصناعية ٦٠٩

الآثار الصناعية \_ اقتصاديات ٩٠٨, ٠٩

الآثارالطبيعية ١٩٧

```
الأثارالفرعونية ٩١٣,٣٢
```

انظر أيضاً

الحضارة الفرعونية؛ العمارة المصرية؛ الفن المصرى القديم؛ مصر القديمة \_ تاريخ

كذلك الآثار الفرعونية بأسمائها مثل:

الأهرام، أبو الهول

× الآثار المصرية القدعة

×× الأهرام؛ التحنيط عند الفراعنة؛ توت عنخ آمون؛ الحضارة الفرعونية؛ العمارة المصرية

القديمة ؛ المسلات ؛ مصر ؛ المومياءات

الأثار الفرعونية في الخارج ٩١٣,٣٢

×× السلات

الآثار الكلاسيكية انظر **الآثارالرومانية؛ الآثاراليونانية** 

الآثار السيحية ٢٧٠,٧٣ ، ٢٠٩,٠٧

انظر أيضًا

العمارة القوطية

الآثار

الآثار البيزنطية الفن السيحي

الكنائس - مباني

الإنجيل

× × الآثار البيزنطية ؛ الحضارة المسيحية ؛ الكنائس ـ مبانى

الآثارالفوعونية

الآثار المصرية القديمة انظر

الآثارالمندثرة ٩١٣,٣

انظر أيضاً

الآثار؛ الحفربات الأثربية؛ المدن المندثرة

×× الحفريات ، علم؛ المدن المندثرة

الأثاراليونانية ٩١٣,٣٨

انظ أيضًا

الحضارة الإغريقية؛ الفن اليوناني

× اليونان ــ آثار

الآثار الكلاسيكية

×× الفن اليوناني؛ اليونان

الآثاراليونانية في مصر ٩١٣,٣٨

انظر **الطوب** الأجر

الآخرة انظر القيامة، يوم

الآداب انظر الأدب

الآداب الاجتماعية

انظر أيضاً

[يتبع]

```
الآداب الاجتماعية [تابع]
```

آداب السلوك؛ الأحوال الاجتماعية ، الأخلاق ، التكيف الاجتماعي ، الجريمة والمجرمون ، زيارة المرضى ، السلوك ، العادات والتقاليد.

×× آداب المائدة ، الأخلاق ، الأخلاق الجنسية ، الأخلاق الهنية ، السلوك الاجتماعي ، الفضائل

الآداب الاجتماعية \_ رقابة حكومية ٧٦ , ٣٥٠

الآداب الإسلامية ٢١٢

× الإسلام ، آداب

آداب التحية ٢١٢ ، ٣٩٥

آداب تلاوة القرآن انظر القرآن، آداب التلاوة

آداب الجنس انظر الأخلاق الجنسية

آداب الحديث انظر الحديث -آداب

آداب حملة القرآن انظر القرآن، آداب حملته

آداب الرقص ٥٩ ، ٣٩٥

× × ا**لرقص** 

آداب الزفاف

× الزفاف \_ آداب

××الزفاف

آدابالسفر ۲۹۵٫۵۹

× الرحلات \_ آداب

××الرحلات

آداب السلوك ٣٩٥

انظر أيضًا

آداب الضيافة ؛ آداب المائدة ؛ الأخلاق ؛ الترفيه ؛ الرقص ؛ السلوك؛ العادات والتقاليد ؛ كتابة الرسال ؛ الكرم ؛ المجاملات

× الآداب العامة، الإتيكيت، السلوك ، آداب، قواعد السلوك

الآداب الاجتماعية؛ آداب المائدة؛ الجاذبية (علم الجمال)؛ السلوك؛ العادات والتقاليد؛
 الفضائل؛ الكرم؛ المجاملات؛ المراسلات المديلوماسية؛ الوفاء.

آداب السلوك للأطفال والشباب ٢٢٢ . ٣٩٥

× الأطفال \_ آداب السلوك

أداب السلوك للدبلوماسيين ٣٩٥,١٤٢

انظر أيضاً

المراسلات الدبلوماسية

× الديلوماسيون \_ آداب السلوك

×× الدبلوماسيون

آداب السلوك لرجال الأعمال ٢٩٥,٥٢

×× رجال الأعمال

```
آداب السلوك للرجال ٣٩٥, ١٤٢
             اداب السلوك للحسكريين ٣٩٥, ١٤٢ ، ٣٥٥ ، ٣٥٥ ، ٣٥٥
                                  ×× العسكريون
                               آداب السلوك للنساء ٢٩٥,١٤٤
                      × المرأة - آداب السلوك
                           آداب الصلاة انظر الصلاة ـ آداب
                              آداب الضيافة ٣٩٥,٣ ، ١٧٧,١
                                 انظر أيضًا
                         آداب المائدة ؛ المجاملات
                         × الضيافة ، آداب
                 ×× آداب السلوك ، السلوك ؛ الكرم
                     آداب الطعام والشراب انظر آداب المائدة
                    انظر آدابالسلوك
                                              الآداب العامة
             انظر الحديث، آداب الكتابة
                                        آداب كتابة الحديث
                          انظر الأدب
                                                 آداب اللغة
                                        آداب المائدة ٥٤ ، ٣٩٥
                                 انظر أيضًا
الآداب الاجتماعية ، آداب السلوك ، العادات والتقاليد
      × آداب الطعام والشراب، المائدة، آداب
        × × آداب السلوك ، آداب الضيافة ، إعداد المائدة
                            الآرى (جنس) انظر الجنس الأرى
                                     الآريا (موسيقي) ٧٨١,٥
                                 انظر أيضًا
                               الموسيقي ، صيغ
                                    الأربيتا (موسيقي) ٧٨١,٥
                                  الأريون انظر الجنس الآرى
                                                  آسيا ٩١٥
                                     ×× القارات
                                           أسيا ـ تاريخ ٠ ٥ ٩
                                          آسيا ـ جغرافيا ٩١٥
                      أسيا _ مسلمون انظر المسلمون في آسيا
                                       أسيا الصغرى ٩١٥,٦١
```

آسیا الصغری ـ تاریخ ۹۵٦,۱

آسيا الوسطى ٩١٥,٨

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                                        آسيا الوسطى ـ تاريخ ٩٥٨
                                                                                الأسيات ٥٨٣,٤٢
                                                                        الأسيات_زراعة ٩٣ , ٦٣٥
                                                                        الأسيام_سموم ٦١٥,٩٥٢
                                                                        الأسيات عقاقير ٦١٥,٣٢
                                                                                  آشور ۹۳٥,۰۳
                                                                             الأشوريون ٣٠٥,٥٣٥
                                                                      انظر أيضًا
                                                      البابليون ؛ العراق القديم - تاريخ
                                × × البابليون ؛ حضارة العراق القديمة ؛ العراق القديم _ تاريخ
                                                                          الأفات الحيوانية ٦٣٢,٦
                                                                          الأفات الزراعية ٢٣٢,٥
                                                                      انظر أيضاً
الحشرات؛ دودة القطن، ذبابة الفاكهة، الطيران والزراعة، العفن البكتيري، الفطريات،
                                                    مبيدات الحشرات، النبات ـ أمراض
                                    وأيضًا المحاصيل بأسمائها متبوعة بالتقسيم آفات مثل:
                                                                   الخضروات _ آفات
                                                                 × الزراعة _ آفات
                                                                 ×× البكتريا الزراعية
                                                ذبابة الفاكهة
                                                                   الححرالزراعي
                                                     الزراعة
                                                  الطفيليات
                                                               الحشرات الزراعية
                                            الطيران والزراعة
                                                                 الحشرات الضارة
                                             الفواكه ـ أمراض
                                                                الخضروات ـ آفات
                                                                      دودة القطن
                                                                   الآفات الزراعية مقاومة ٦٦٨,٦
                                                                      انظر أيضيًا
                            تبخير وتعفير النباتات، الطيران والزراعة، مبيدات الحشرات
                                    × مقاومة الآفات الزراعية ، مكافحة الآفات الزراعية
                                                              × × تبخير وتعفير النباتات
                                                                               آكل النمل ٩٩,٣
                                                                       آكل النمل - حفريات 39,80
                                                                          آكلات الحشرات ٣٣ ٩٩٥
                                                                 آكلات الحشرات حضربات ٢٩,٣٣٥
                                                                            آكلات اللحوم ١٩٩,٧٤
```

```
آكلات اللحوم - حفريات ٢٩,٧٤
```

آل البيت انظر أهل بيت الرسول

וצונ א,וזד ، א,וזף

انظر أبضًا

الآلات البخارية الرسم الميكانيكي

الآلات الزراعية القاطرات

آلات قطع الأخشاب المحركات

الاحتكار المراجل

الاختراعات الميكانيكا

يراءات الاختراع الهندسة الكهريائية

التوريينات الهندسة الميكانيكية

وأيضًا الآلات بأنواعها مثل:

آلات البرادة

× الماكينات ، المكائن ، هندسة الآلة

×× التصنيع المصانع

التكنولوجيا الميكانيكا

الروافع اليكنة الصناعية

الصناعات الهندسة

علم النفس الهندسي الهندسة الميكانيكية

العلوم التطبيقية الورش

الآلات اختبار ٦٢١,٨٠٢٨٥

× اختبار الآلات

الألات استاتيكا ٢٢١,٨١١

الألات أسعار ٢٩٠٨،٨٠٢٩

الألات التحكم الآلي ٢١١,٨١٢

الألات\_تشييد ٢٢١,٨

× تشيد الآلات

الآلات\_تصميم ٦٢١,٨١٣

× تصميم الآلات، تصميم المكائن

الألات ديناميكا ٦٢١,٨١١

الألات ـ صناعة وتجارة ٢٣٨, ٤٧٦٢١٨

الألات صيانة ٦٢١,٨١٦

انظر أيضاً

الصيانة

الآلات ضبط الجودة ١٢١,٨٠٦٨٥

الآلات\_معايير ٢١٢ ، ٨٠٢١٢

```
الآلات مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٢٢١
```

الآلات ميكانيكا ١١٨١١٢

× مكانكا الآلات

الآلات ، نظرية انظر نظرية الآلات

آلات الاختزال ٢٥٣,٣

الاخترال ، آلات

آلات الإيقاع ١٨١,٨١

انظر أيضًا

الدفوف، الطبول؛ الموسيقي، إيقاع

× الآلات الموسيقية النقرية ، آلات النقر

آلات الإيقاع - موسيقى ٧٨٩,٠١

×× الطبول والموسيقي

الآلات البحرية ١٢١,٨٧

×× الآلات البخارية

الآلات البحرية ـ وقود ٢٢٣ , ٨٧٤

الآلات البخارية ٦٢١,١٦

انظر زيضً

الآلات البحرية ، التوريينات البخارية ، القاطرات البخارية ، المراجل ، مكثفات البخار

× الآلات ، الآلات الحرارية ، البخار ، السيارات ، الهندسة ، الهندسية البخارية

الألات البخارية ـ احتراق ٦٢١,١٨٢

الآلات البخارية وقود ٦٢١,١٨٢

الآلات البخارية الهوائية ٦٢١,١٦٦

آلات البرادة ٦٢١,٩٢

البرادة \_ آلات

×× ועלום

آلات البرادة معايير ٦٢١, ٩٢

الآلات البسيطة ٨,١٥٥

الألات البصرية ١٨١,٤ ، ٣٥,٣٥٠

آلات البناء ۲۸۰,۲۸

انظر أيضًا

آلات التثقيب، البناء

آلات البناء ـ ضوضاء ٢١٤,٧٨

آلات التثقيب ٦٢١,٩٥

× آلات التخريم

×× آلات البناء، آلات الحفر

```
آلات التجميع ٦٢١,٩٩٢
                                                                  × التجمع ، آلات
                                                             آلات التخريم انظر آلات التثقيب
                                                              آلات التصوير ۷۷۱,۳ ، ۲۸۱,٦٥
                                                                      انظر أيضاً
                                 التصوير أجهزة ؛ عدسات التصوير ؛ المصابيح الوميضية
                                                    × التصوير ، آلات ؛ الكاميرات
                                                        × × التصوير ؛ التصوير = أجهزة
                                                    آلات التصوير الالكترونية ٧٧١,٣ ، ١٩٨٠,٦٥
                                                                 آلات التصوير السينمائي ٣٥,٥٣ ٧٧٨
                                                                      انظر أيضًا
                                              الأفلام السينمائية ؛ التصوير السينمائي
                                                               × × التصوير السينمائي
                                                                         الآلات الحاسبة ١٨١,١٤
يستخدم للأعمال التي تتناول الآلات التي كانت موجودة قبل عام ١٩٤٥م ؛ أما الأعمال التي
                  تتناول الأجهزة الحديثة بعد هذا التاريخ فتدرج تحت الحاسبات الإلكترونية
                                                                      انظر أيضًا
                                 الحاسبات الإلكترونية ؛ المسطرة الحاسبة ؛ أجهزة القياس
                             × × التجهيزات المكتبية ؛ الحاسبات الإلكترونية ؛ المحاسبة الألية
                                                                                   الآلات الحجرية
                                                                      انظر أيضًا
                                                                  × × العصر الحجري
                                                                      الألات الحرارية ٦٢١,٤٠٢٥
                                                                      انظر أيضًا
```

إنسان ما قبل التاريخ ـ أدوات ؛ العصر الحجرى

الآلات البخارية ؛ الديناميكا الحرارية ؛ المراجل البخارية

× الأجهزة الحرارية ؛ الحرارة ، أجهزة

× × الحرارة ؛ الديناميكا الحرارية

آلات الحصد ۲۲۷,۱۸۲ ، ۲۳۱,۳۶

× الحصد ، آلات

× × الألات الزراعية ؛ الحصد

آلات الحفر ٦٢١,٩٥٢

انظر أيضًا

ألات التثقيب؛ الحفر

××الحفر

```
آلات الحضر ديناميكا ٦٢١,٩٥٢
```

آلات الخراطة انظر المخارط

آلات الخياطة انظر الحياكة ـ أجهزة

الآلات ذاتية الحركة

انظر أيضاً

الإنسان الآلى ؛ نظرية الآلات

× الميكنة

الألات الزراعية ٣١,٣٦ ، ٣٢٧,١٨٢

انظر أيضًا

آلات الحصد ؛ الجرارات ؛ المحاريث ؛ الميكنة الزراعية ؛ الهندسة الرزاعة.

× الزراعة \_ آلات ؛ المعدات الزراعية

× × الآلات ؛ الثورة الزراعية ؛ الميكنة الزراعية ؛ الهندسة الزراعية

الآلات الزراعية \_ تكاليف التشغيل ٦٣١,٣٠٦٨١

الألات الزراعية ـ الجوانب الاقتصادية ٣٣٨, ٤٧٦٨١٧٦٣ ، ٦٨١,٧٦٣ ٣٣٨, ٤٧٦٨١٧٦٣

الآلات الزراعية \_ ديناميكا ٢٢١,٨١١

الآلات الصناعية ٦٨١,٧٦

انظر أيضًا

التكنولوجيا؛ الصناعة؛ الكفاية الصناعية؛ المكنة الصناعية

وأيضًا الآلات الصناعية بأسمائها مثل: الروافع

x المعدات الصناعية

الألات الصناعية ـ أسعار ٢٩٠٢٧، ٦٨١

الألات الصناعية \_ تأكل ٦٢٠,١١٢٢٣

×× الإحلال والتجديد (صناعة)

الآلات الصناعية ـ قطع غيار ٢٨١,٧٦

آلات قطع الأخشاب 371,93

× × الآلات؛ الأخشاب \_ قطع؛ النجارة

آلات القياس ٢٢١,٩٩٤ ، ٢٨١,٢

انظر أيضًا

أجهزة القياس؛ التوحيد القياسي؛ المسطرة الحاسبة؛ الموازين والمقاييس؛ النظام القياسي

× × طرق القياس

الآلات الكاتبة

انظر أيضًا

إدارة الأعمال؛ التجهيزات المكتبية؛ السكرتارية؛ الطباعة \_ أجهزة ومعدات

× النسخ \_ آلات

× × التجهيزات المكتبية ؛ الكتابة على الآلة الكاتبة

```
الآلات الكهريائية ٦٢١,٣١٠٤٢
```

يستخدم لجميع أنواع الآلات الكهربائية

انظر أيضًا

الأجهزة الكهربائية ؛ القاطرات الكهربائية ؛ المحولات الكهربائية ؛ المولدات الكهربائية

× المعدات الكهربائية

× × الأجهزة الكهريائية ؛ الصناعات الكهريائية ؛ الهندسة الكهربائية

الآلات الكهربائية \_احتراق ٢٢١,٣١٠٤٢

الآلات الكهريائية \_أصوات ٨٧٨ ٦١٤

الآلات الكهريائية \_ تبريد ٢١,٣١٠٤٢

الآلات الكهريائية \_ تصميم ٢٢١,٣١٠٤٢

الآلات الكهربائية \_ رسوم هندسية ٢٢٠٢٢ ، ٣١٠٤٢٠

الألات الكهرياذية ـ صيانة ٨٨١ - ٢١ , ٣١٠ ٢٢ ,

الآلات الكهريائية معايير ٦٢١,٣١٠٤٢٠٢١٨

الآلات الكهربائية \_ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢١٠ ٣١٠ ٦٢١

الألات الموسيقية ٥٨٥ ، ١٩١ ، ٧٨١

انظر أيضًا

الآلات الموسيقية الوترية ؛ الأوركسترا ؛ التأليف الموسيقي ؛ السلم الموسيقي ؛ الموسيقيون

وأيضًا الآلات الموسيقية بأسمائها مثل: القانون متبوعة بملحوظة حدية (آلة موسيقية)

× الموسيقى ، آلات ؛ المعدات الموسيقية

× × الأوركسترا ؛ الفرق الموسيقية ؛ الموسيقى

الألات الموسيقية ـ صناعة وتجارة ١٨١,٨ ، ٢٨١٨٨ ، ٣٣٨,٤٧٦٨١٨

الآلات الموسيقية الأفريقية ٧٨١,٩١ ، ٧٨٥ ، ٧٨١,٩١

الألات الموسيقية الإلكترونية ٩ ٩ ٩ ٨٨

انظر أيضاً

البيانو الإلكتروني ؛ الجيتار الإلكتروني

× × الموسيقي الإلكترونية

الآلات الموسيقية البدائية ١٩١ م٧

الآلات الموسيقية الخشبية ٥٠٠, ٨٨٧

الألات الموسيقية العربية ٢٥١ ، ٧٨٠ ، ١٩١ ، ٧٨١

الألات الموسيقية المفتاحية ٦٨١,٨١

الألات الموسيقية المتاحية \_موسيقى ٢٨٦

الآلات الموسيقية الميكانيكية ٢٨١,٨٢

الآلات الموسيقية الميكانيكية \_ موسيقى ٧٨٩,٧

الآلات الموسيقية النحاسية ١٨١,٨١

× النحاس \_ آلات موسيقية

× × الفرق الموسيقية النحاسية

الآلات الموسيقية النحاسية \_ موسيقي ٧٨٨,٠١

الآلات الموسيقية الوترية ١٨١,٨١

انظر أيضيًا

الآلات الموسيقية الوترية بأسمائها مثل: **الجيتار** 

× الآلات الوترية ؛ المعازف

× × الآلات الموسيقية

الآلات الموسيقية الوترية \_ موسيقى ٧٨٧

آلات النسيج ۲۸۰،۰۲۸

انظر أيضًا

الصباغة ؛ الغزل والنسيج \_ صناعة وتجارة

آلات النسيج ـ تزييت ٢٨٠ ، ٦٧٧

آلات النسيج \_ صيانة ٢٨٠ . ٧٧٢

آلات النسيج ـ نماذج ۲۲۸ ، ۱۸۸۸ ، ۲۸۸

× × الدفع النفاث

آلات النفخ ١٨١,٨

انظر أيضًا

آلات النفخ بأسمائها مثل: الثلاي

آلات النفخ ـ موسيقى ٨٨٧

آلات النقر انظر آلات الإيقاع

الألات الهندسية ٢١١,٤ ، ٢٧١٨٦

انظر أيضًا

الأجهزة العلمية ؛ الأجهزة الهندسية

× × البناء

الآلات الهيدروليكية ٦٢١,٢٦

×× الطاقة الهيدروليكية ؛ الهندسة الهيدروليكية

الآلات الوترية انظر **الآلات الموسيقية الوترية** 

וצוב ۸۸, ۱۱۲

××السكنات

الآلاميات ٢٥٦, ٨٨٥

الألاميات زراعة ٩٣ , ٩٣٥

```
الآلاميات سموم ٦١٥,٩٥٢
```

الألاميات عقاقير ٢١٥,٣٢

الآلة ، لغة انظر الحاسبات الإلكترونية ـ لغات

الآلهة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٢٠٢

انظر أيضًا

الأساطير، علم؛ الديانات؛ الطواطم

وأيضًا بعض الألهة بأسمائها مثل: كيوبيد

× × الأساطير، علم؛ التألية؛ الديانات؛ الدين

آلهة البحار ٣٩٨, ٢٢

آلهة البحارفي الض ٩٤, ٩٤

آلهة الجيال ٣٩٨, ٢٢

الآلهة الرومانية ٢٢ . ٣٨٩

الآلهة في الأدب ١ ٨٠٩,٩٣١

الألهة في الفن ٧٠٤,٩٤

الآلهة في القرآن ٢٢٩, ٤٢٠٢

الألهة اليونانية ٢٢, ٣٩٨

الآلية (فلسفة) ١٤٤,٥

الأمبرومتو (موسيقي) ٧٨٥

آيات الآحكام انظر **القرآن ـ أحكام** 

آيات القرآن انظر **القرآن ـ سوروآيات** 

الأيس كريم انظر **الجيلاتي** 

الأب ، إرث انظر إرثالأبوالجد

**الإباحة** (قانون) 820,1

الإباحية ٣٦٣, ٤٧

الإبادة الجماعية ٦٦٤,١٥

إبادة الشعوب ٣٦٤,١٥

انظر أيضيًا

الإرهاب؛ الاغتيال؛ حروب الإبادة

× الشعوب ، إبادة

× × الإرهاب؛ جرائم ضد الإنسانية

آبارتهيد انظر **التفرقة العنصرية** 

الأباتيت (معادن) ٩٤٩,٧٢

أبارتيد انظ التفرقة العنصرية

```
الآباريق ٦٦٦,١
```

× × الزجاجات

الأباضية (الخوارج) ٢٤٨,٢

يشمل الجعفية؛ الحارثية؛ اليزيدية

× الجعفية ؛ الحارثية

× × الحرورية ؛ الخوارج ؛ فقه الأباضية

الآباطرة ٩٢٣,١

انظر أيضًا

أباطرة الرومان؛ القياصرة؛ الملوك والحكام

وأيضًا أسماء الأباطرة مثل: فيرون (إمبراطور روما)

× × التأليه ؛ الملوك والحكام

أباطرة الرومان ٩٤٥,٠٢

× الرومان ، أباطرة

× × الإباطرة ؛ الملوك والحكام

الابتزاز ۲۹۵, ۱۹۹۲

انظر أيضًا

الإكراه؛ التهديد؛ خطف الأشخاص؛ خطف الطائرات

الابتكار ۲۷۰,۱۱۸

انظر أيضًا

الإبداع؛ الإلهام؛ التفكير؛ العبقرية؛ القدرة الخلاقة

××النبوغ

الابتكار-علمنفس ٢١,٥٥١ ، ١٥٣,٣

الابتكارات انظر الاختراعات

الابتهاج انظر **الفرح** 

الابتهالات الدينية ٥, ٧٨٧

انظر أيضًا

الأدعية والأوراد ؛ الأغاني الدينية

× × الشعائر الإسلامية

الأبجدية (تستخدم الصفة الدال على الجنسية) ٤٠١,١

انظر أيضيًا

الأخطاء اللغوية ؛ الخط ؛ الكتابة ؛ اللغة

× الألفباء ؛ الحروف الأبجدية ؛ الهجائبة

× × الأخطاء اللغوية؛ آساسيات التعليم؛ الكتابة؛ اللغات

الأبجدية العربية

× الألفبائية العربية ؛ الحروف الأبجدية العربية ؛ الهجائية العربية

الأبجدية العربية [تابع]

× × الخط العربي ؛ الكتابة العربية، علم ؛ اللغة العربية

أبحاث الفضاء انظ الفضاء البحوث

الإبحار ۲۸۷٫۵ ، ۷۹۷٫۱

انظر أيضًا

الرياضة المائية ؛ الفن ؛ الملاحة ؛ الموانئ

× × السفن ؛ الموانئ

الإبحار بحذاء الساحل ٢٤٥, ٣٨٧

× × السواحل

الإبخاس (تحليل نفسى) ١٥٠,١٩٥

الإبداع ١٥٥,٦١ ه. ١٥٥,٣٥١

انظر أيضًا

الابتكار؛ التفكير؛ القدرة الخلاقة؛ الموهبة

× × الابتكار؛ العيقرية؛ القدرة الخلاقة؛ النبوغ

الإبداع الأدبي والفني ١٥٣,٣٥ ، ٨٠١,٩٢ ، ٧٠١,١٥

انظر أيضًا

الإلهام؛ التخيل؛ الموهبة

× × التخيل ؛ التخيل الإبداعي ؛ العقل ؛ الموهبة -

الإبداع في الأدب العربي ١٩٢ . ٨١٠

الإبدال

الإيدال (تصوف إسلامي) ٢٦٨

الإيدال الأيوني ٢٧٢٣ . ٥٤١

× الأيونات ، إبدال

× × التأمين

الإبدال الأيوني \_ تأثير الأشعة على

الإبدال الأيوني \_ تأثير الحرارة على

إبدال الضرائب ٣٣٦, ٢٩١

إبدال المنفعة ٣٣٦, ٣٤٤

انظر أيضًا

القروض

الأبدان ، تطهير انظر تطهير الأبدان والثياب

الإبراء (الشريعة الإسلامية) ٣٥٤

××العقود (فقه إسلامي)

```
الإبراء (قانون مدنى) ٣٤٦
انظر أيضًا
الإرادة المنفردة (قانون مدنى)؛ الإلتزامات
الأبراج السكنية ٩٠,٥٩
```

×× العمارة

الإبراج السكنية عمارة ٩ , ٧٥٧

أبراج الكهرياء ٢٢١,٣١

× × الكهرياء \_ شبكات

أبراج المراقبة ٧٢١,٥ ، ٩٣٤,٩٣٠

الإيرار (علوم عسكرية) ٣٥٨, ٤٢٥

انظر أيضًا

الإسقاط الجوى (علوم عسكرية)

الإبراق الضوئي ٣٨٤, ١٤

يستخدم للأعمال التي تتناول إرسال صور عبر الوسائل اللاسلكية

انظر أيضًا

الفاكسميل

الأبرشيات ٦٩٠,٦٧

انظر أيضًا

الكاتدرائيات ؛ الكنائس

الأبرشيات \_ تنظيم وإدارة ٤ ، ٥ ٧٧

الأبرشيات ـ عمارة ٧٢٦,٧

الأبرقية (الشيعة) انظر الزيدية

الإبرة ، شغل انظر شغل الإبرة

الإبرة المغناطيسية انظر البوصلة

الإبسومايت (معادن) ١٤٩,٧٥٥

إيشواي

إبشواي ـ تاريخ ٩٦٢, ٢٣

× مصر \_ إبشواي \_ تاريخ

الإبصار ۲۱۲,۸٤

انظر أبضًا

الحواس؛ الرؤية؛ شبكية العين؛ الضوء؛ العدسات؛ العدسات اللاصقة؛ العمى؛ عمى الألوان؛

العين ؛ النظارات الطبية

× × الرؤية ؛ شبكية العين ؛ العمى

الأبصال ٥٨٤٠٠٤١٦٥

الأبصال ـ أغذية ٦٤١,٣٥٢

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ----

                                       الأبصال ـ زراعة ٢ ، ٦٣٥
                                     الأبصال عطهي ٦٤١,٦٥٢
                                     الأبطال ٩٢٣ ، ٣٩٨,٢٢
                                      انظر أيضاً
الأساطير، علم؛ الشجاعة؛ الشهداء؛ القديسون؛ المكتشفون
                        × × الأساطير، علم؛ الشجاعة
                               الأبطال (ديانات مقارنة) ٢٩١, ٢١٣
                                    الأبطال في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                               الأبطال في الأدب الشعبي ٢٦ . ٣٩٨
                              الأبطال في الأدب العربي ٨١٣,٠٨٧
                               الأبطال في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧
                                  الأبطال في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                      الأبطال في الفن ٧٠٤,٩٤
                                             الأبعاد ۸۱,۸۱ ه
                                  الإبعاد السياسي انظر النفي
                                        الأبعاد الموسيقية ٧٨١,٢
                                × الموسيقي، أبعاد
                                       الأبقار انظر البقر
                                             أبقراط ٩٢٦,١
                                        الإبل انظر الجمال
                                             الأبلكاش ١ . ٦٧٤
                                     انظر أيضًا
                                 الأخشاب؛ الغابات
                                       ××الأخشاب
                                    إبليس ٢٤٣ ، ١٣٣ ، ٢٤٣
                                     انظر أيضاً
                                   الشياطين والجان
                                         ××اللائكة
```

إبليس في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣

ابن تيمية، أحمد بن عبد الحليم بن عبد السلام بن عبد الله (٦٦١ ٨٢٨ هـ) ٩٢٢,٦

ابن تيمية ـ تصوفه

انظر أيضاً

التصوف الإسلامي \_ المدرسة السلفية

```
-- قانمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                            ابن حنبل (الإمام) ، أحمد بن محمد بن حنبل بن هلال (١٦٤ مـ ٢٤١ هـ) ٩٢٢, ٥٨٤
                                                                        انظر أيضًا
                                                                        الفقه الحنيلي
                            اين خلدون ، عبد الرحمن بن محمد بن محمد (٧٢٧ _ ٨٠٨ هـ) ٩٢٣ ، ١٨٩,٨
                                                                                 این السبیل ۲۲۲٫۵
                                                                        × عابر السبيل
                                                                          × × الصدقات
                                  ابن سينا، الحسين بن عبد الله بن الحسين بن على (٣٧٠ ـ ٢٢٨هـ) ٩٢٦,١
                                        ابن ماجه، محمد بن يزيد بن ماجه الربعي (٢٠٩ ـ ٢٧٣هـ) ٩٢٢,٣
                                                                        انظر أيضًا
                                                               الحديث ـ سنن بن ماجه
                                                               × × الحديث _ الكتب السنة
                                                                   الأبناء ٣٠١,٤٢ ، ج٧ ٤٤٠ ـ
يستخدم للأعمال التي تتناول الأبناء ، أما الأعمال التي تتناول علاقة الأبناء بالآباء فتدرج تحت
   الأباء والأبناء ، والأعمال التي تتناول علاقة الأبناء بالأمهات فتدرج تحت الأمهات والأبناء
                                                                        انظر أبضاً
                                                               الآباء والأبناء ؛ الأمهات
                                                                            × × التبني
                                                   الأبناءغيرالشرعيين ج٧ ٦٩٤٥...، ٣٠١,٤٢
                                                                        انظر أيضًا
                  الآباء والأبناء؛ الأطفال ـ رعاية؛ الجرائم الجنسية؛ الزنا؛ الزواج الفاسد
                                               × × الآباء والأبناء ؛ الأبوة ؛ ملاجئ الأطفال
                                                                                أيناءالنبي ٢٣٩,٨
                                                                        انظر أبضاً
                                     الإسلام _ تراجم ؛ أهل بيت الرسول ؛ السيرة النبوية
                                                               × محمد (ﷺ) _ أبناؤه
                                                        × × أهل بيت الرسول ؛ زوجات النبي
                                                                                   أبنوب ۹۱٦,۲۲۳
                                                                            أبنوب ـ تاريخ ٩٦٢, ٢٣
                                                             × مصر _ أبنوب _ تاريخ
                                                                              الأبنوسيات ٥٨٣,٦٨٥
                                                           الأبنوسيات ـ الاستخدام العلاجي ٦١٥,٣٢
                                                                       الأبنوسيات ـ زراعة ٦٣٥,٩٣
                                                                     الأبنوسيات ـ سموم ٢٥٢, ٦١٥
                                                                                    الأبنية انظر
                                                                           المباني
```

```
أبنية المدارس انظر المدارس مبانى
                                                  أبنية المكتبات انظر المكتبات مبانى
                                                                     ابها ۹۱۰,۳۱۰۱
                                                                 أبها.تاريخ ۹٥٣,١٥١
                                                  × السعودية _ أبها _ تاريخ
                                                          الأبهيدا (فلسفة هندية) ١٨١,٤
                                        أبوبكرالصديق (الخليفة) ٢٣٩,٩، ، ٩٥٣,٠٢٢
                                       × × الخلفاء الراشدون ؛ الصحابة والتابعون
                                                                    أبوتيج ٩١٦,٢٢٥
                                                              أبوتيج ـ تاريخ ٩٦٢,٢٥
                                                  × مصر _ أبوتيج _ تاريخ
                                                                   أبوحماد ٩١٦,٢١٥
                                                             أبوحماد ـ تاريخ ٩٦٢,١٥
                                                  × مصر _ أبوحماد _ تاريخ
                                                                  أبوحمص ٩١٦,٢١٣
                                                             أبوحمص ـ تاريخ ٩٦٢, ١٣
                                                × مصر _ أبو حمص _ تاريخ
                                                       انظر الشحروريات
              أبو حنيفة النعمان (الإمام) ، النعمان بن ثابت بن زوطى بن ماه (٨٠ ـ ١٥٠ هـ) ٩٢٢,٥٨١
                                                            انظر أيضًا
                                                            الفقه الحنفي
أبو داود السجستاني ، سليمان بن الأشعث بن اسحاق بن بشير بن شداد بن عمر الأزدي (۲۰۲ _ ۲۷٥هـ) ٩٢٢,٣
                                                            انظر أيضًا
                                                      الحديث _ سنن أبي داود
                                                                  أبورديس ٩١٦,٢٣٤
                                                            أبورديس ـ تاريخ ٩٦٢,٣٤
                                                × مصر _ أبو رديس _ تاريخ
                                                                 أبوزعبل ٩١٦,٢١٥٦
                                                           أبوزعبل ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٦
                                                                 أبوزنيمة ٩١٦,٢٣٩٢
                                                           أبوزنيمة ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩٢
                                                 × مصر _ أبو زنيمة _ تاريخ
                                                                أبوسلطان ۹۱٦,۲۱۵۲
```

```
أبوسلطان -تاريخ ٩٦٢,١٥٢
```

× مصر \_ أبو سلطان تاريخ

أبوصوير ٩١٦,٢١٥٢

أبوصوير ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٢

× مصر \_ أبو صوير \_ تاريخ

أبوطشت ۹۱٦,۲۳۲

أبوطشت تاريخ ٩٦٢,٣٢

أيوظبي ۹۱۵,۳۵۱

أبوظبى ـ تاريخ ٢٥١ , ٩٥٣

أبوعريش ۹۱۵,۳۱۵۵

أبوعريش ـ تاريخ ٥٥٣,١٥٥

× السعودية ـ أبو عريش ـ تاريخ

أبو فروة ٢٧٦, ٨٨٥

× القسطل؛ الكستناء

أبوفروة -أغذية ٦٤١,٣٤٥٣

أبوفروة عطهى ٦٤١,٦٤٥٣

أيوقرقاص ٩١٦,٢٢٤

أبوقرقاص ـ تاريخ ٩٦٢, ٢٤

× مصر \_ أبو قرقاص \_ تاريخ

أبوقير ٩١٦,٢١١

أبوقير ـ تاريخ ٢٦٢,١١

× مصر \_ أبو قير \_ تاريخ

أبوكبير ٩١٦,٢١٥

أبو كبير ـ تاريخ ٢٦٢,١٥

× مصر \_ أبو كبير \_ تاريخ

الأبو مسلمية (الشيعة) انظر الفلاة

أ**بوالمطامير** ۹۱٦,۲۱۳

أبو المطامير تاريخ ٩٦٢, ١٣

× مصر \_ أبو المطامير \_ تاريخ

أبوالهول ۹۱۳,۳۲

× سفنکس

× الآثار الفرعونية ؛ الأهرام

الأبوا ١٨١,٨١

الأبوا موسيقي ٧٨٨,٧

```
الأبواب ٨,١٨٢ ، ٧٢١,٨ ، ٦٩٠
```

انظر أيضاً

الستائر الهوائية ؛ العمارة ؛ المباني ؛ النجارة

× × البناء؛ النجارة؛ النوافذ

الأبواب ـ تصميم ٢٩,٣٨

الأبواب الخشبية ٦٩٤,٦١

الأبواب الزجاجية ٦٦٦,١٥

الأبواب المعدنية ٢٧١, ٢٣

× × أشغال المعادن ؛ الصناعات المعدنية

الأبوفيلايت (معادن) ٩٤٩, ٦٧

الأبوليا (علم نفس) ١٥٣,٨

انظر أيضًا

الإرادة (علم النفس)

× الإرادة، عجز

الأنوة ٣٠١,٤٢

انظر أيضيًا

الآباء والأبناء : الأبناء غير الشرعيين ؛ الأمومة ؛ الدم \_ فصائل

× × الأناء

الأبوة عادات وتقاليد ٣٩٢

الأبوة \_علم نفس ١٥٥,٦

الإبيدوت (معادن) ٥٤٩, ٦٣

ا**لأبيض** (لون)

لم يرد في القائمة جميع الألوان ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة

الأبيض علم نفس ١٥٢,١٤٥ ، ١٥٥,٩١١٤٥

الأبيقورية (فلسفة) ١٨٧,٢

انظر أيضًا

الأعتدال: السعادة: القناعة؛ اللذة

× الفلسفة الأبيقورية

الأتابكة ٩٥٣٠٠٧٣٩٢

الأتاكاميت (معادن) ٤٩,٤

الأتاوات ٣٣٦,٢

انظر أيضًا

الضرائب

```
الانجاه (علم نفس) ١٥٢,٤
```

انظر أيضًا

التعاطف الراحة

التكبر الفشل

الحزن الميول (علم نفس)

×× علم النفس ؛ الميول (علم نفس)

الاتجاه، تغيير ١٥٢,٤

الانتجاه الاجتماعي ٢٠١, ٦٤

انظر أيضًا

التفاعل الاجتماعي؛ التكيف الاجتماعي؛ الرأي العام؛ السلوك الاجتماعي

الاتجاه المغناطيسي انظر المغناطيس، انجاه

اتحاد الإذاعة والتليفزيون ٢٠٤٥ ٥٤٠٦

لم يرد بالقائمة أسماء جميع الاتحادات المهنية أو العلمية أو الإقليمية أو الدولية وما ذكر منها على سبيل المثال لا الحصر ويمكن إضافة الاتحادات الأخرى واستخدامها وقت الحاجة.

الانتحاد الأسيوى لكرة السلة ٢٩٦,٣٢٠٦٠٥

الاتحاد الاشتراكي العربي انظر مصر - الانتحاد الاشتراكي العربي

الانتحاد الإقليمي لجمعيات رعاية المسجونين ٢٠٦٠, ٦٠٦٠

انحاد ألعاب القوى ٧٩٦, ٤٢٠٦

× × ألعاب القوى

اتحاد إمارات الخليج انظر الإمارات العربية المتحدة

الانتحاد الأوربي ٥٥٠,٥٥

يستخدم للأعمال التى تتناول التعاون السياسي بين الدول الأوربية؛ أما الأعمال التى تتناول التعاون في المجالات الأخرى فتدرج تحت التعاون الأوربي

الانتحاد البرلمان الدولي ٣٤١, ٢٤٢

انتحاد البريد العالمي ٢٤١,٧

× × البريد \_ التعاون الدولي

الاتحاد التساعى انظر الإمارات العربية المتحدة

اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية انظر الانحاد السوفيتي

اتحاد الجمهوريات العريية

اتحاد جنوب افريقيا انظر جنوب أفريقيا

الانتحاد الخماسي الحديث ٢٠٦ ، ٢٩٧

الانحاد الدولي للرياضة الجامعية ٧,١ ٣٤١

الانتحاد اللولى للطبيعة الأرضية ٧١١٧

الانتحاد الدولي للكيمياء البحتة والتطبيقية ٧٤١.٧

```
الاتحاد الدولي للمواصلات السلكية واللاسكلية ٧٠١٧
                               الانحاد الدولي للنقابات الحرة ٢٤١,٧ ٣٤
                           الاتحاد الدولي للنقل الجوي انظر إياتا
                         الانتحاد الدولي لنقابات العمال العرب ٧١,٧
                          اتحاد رجال الأعمال المصريين ٢٠٦٠ ، ٣٣٨
                              × × رجال الأعمال المصريين
                    الإمارات العربية المتحدة
                                            الاتحاد السباعى انظر
                                          الانحاد السوفيتي ٧ . ٤ . ٩
                                        انظر أيضاً
                                               روسيا
                  × اتحاد الجمهوريات السوفيتية الاشتراكية
                                   × × العسكرالشيوعي
                                     الانحاد السوفيتي _ تاريخ ٤٤٧
                            × × الستار الحديدي ؛ اللينينية
                    الانحاد السوفيتي _ تاريخ _ العصر الباكر ١٠٠ ، ٩٤٧
      الاتحاد السوفيتي ـ تاريخ ـ حكم كيفان ( ٨٦٢ _ ١٢٤٠م) ٩٤٧,٠٢
    الانحاد السوفيتي ـ تاريخ ـ عصرالتتار (١٢٤٠ ـ ١٤٨٠م) ٩٤٧,٠٣
     الانتحاد السوفيتي _ تاريخ _ نمو القومية (١٤٨٠ _١٦٨٩م) ٩٤٧,٠٤
الانحاد السوفيتي _ تاريخ _ حكم بطرس الأول ( ١٦٨٩ _١٧٢٥م) ٩٤٧,٠٥
الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ نمو الإمبراطورية (١٧٢٥ _ ١٧٩٦م) ٩٤٧,٠٦
               الاتحاد السوفيتي .. تاريخ .. الحكم الشيوعي ٨٤٧, ٠٨٤
                 الانحاد السوفيتي _ تاريخ _ العصر الحديث ٥٤٧, ١٨٥
          الاتحاد السوفيتي _ تاريخ _ العصر الحديث _ تفكك 4٤٧, ٠٨٦
                                       انظر أيضًا
             روسيا _ تاريخ _ العصر الحديث ؛ بروسترويكا
                            اتحاد الصحفيين الفلسطينيين ٧٠, ٩٢٠٦
                           اتحاد الطلاب انظر الطلبة - اتحادات
                                 الانحاد العام لطلاب مصر ٢٧١, ٨٣
                                  الاتحاد العام لعمال مصر ٨٨ . ٣٣١
          الانتحاد العربي لعمال البترول والكيماويات والتعدين (٢٧٢,٠٦
                                   الاتحاد العلمي العربي ٢٠٦، ٥٠٥
                       الاتحاد القومى انظر مصر الانتحاد القومى
                                اتحاد الكتاب المصريين ٨٠٨, ٠٤٠٦
```

```
الانحاد الكيميائي ٢٩ ، ٥٤١
```

انظر أيضاً

## التفاعلات الكيميائية

انتحاد المحامين العرب ٣٤٠, ٠٩٢٠٦٠٣

×× الحامون

اتحاد الملاكمة ٢٩٦,٨٣٠٧

×× اللاكمة

اتحاد النقل الجوى الدولى انظر أياتا

الانتحاد والحلول (تصوف إسلامي)

الانتحادات الحرة ٢٣١,٨

الاتحادات العمالية انظر النقابات العمالية

اتخاذ القرارات ٢٥٨,٤٠٣

انظر أيضًا

الإجماع؛ الاختيار (علم نفس)؛ الأدلة المنطقية؛ بحوث العمليات؛ تحليل النظم؛ التخطيط؛

المخاطرة (علم نفس) ؛ المسار الحرج

× صنع القرارات؛ القرارات، اتخاذ

× × الاجتماع السياسي ، علم ؛ الإجماع ؛ الاختيار (علم نفس) ؛ الإدارة ؛ دراسة الجدوى ؛ المحاسبة الادارية

اتخاذ القرارات الجوانب الإجتماعية ١٥٥٤ ، ٣٠١

اتخاذ القرارات علم نفس ١٥٣, ٨٣

اتخاذ القرارات في الإدارة ٢٥٨, ٤٠٣

اتخاذ القرارات في التعليم ٢٠٠٦٨ ٣٧١, ٢٠٠٨

(يستخدم نفس الشكل مع بقية الموضوعات)

الأتربة انظر الغبار

الأتروبين ٧٢,٧٢٥

الأتروبين ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢, ١٥٧٢

الإتران الأيوني ٢٣٧٢٣ ٥٤١

× الأيونات \_ اتزان؛ التوازن الأيوني

الاتزان الحرارى ٢,٦٥٥

× الحرارة، اتزان

الاتزان الكيميائي ٥٤١,٣٩٢

انظر أيضاً

التفاعلات الكيميائية

× التوازن الكيميائي

الاتصال (تصوف إسلامي) ٢٦٨

```
الاتصال (علم اجتماع) ٣٠١,١٤
```

انظر أيضًا

الإعلام؛ الرأى العام؛ اللغات؛ المعلومات؛ وسائل الإعلام

الاتصال بين الحيوانات انظر الحيوانات ـ اتصالات

الاتصال الثقافي ٢٠١, ٢

الاتصال الجماهيري انظر وسائل الإعلام

الاتصال الدولى انظر الإعلام الدولي

الاتصال عبرالأقمار الصناعية ٢٥٤٥,٥٤٥٦

× الأقمار الصناعية، الاتصالات عبر

× × الاتصالات؛ التصوير بالراديو؛ تلستار

الاتصال في التعليم انظر الارتباط (تعليم)

الاتصالات ۲۸۰,۳٤

انظ أيضاً

الاتصالات الالكترونية؛ الاتصالات السلكية واللاسلكية ؛ الاتصالات عبر الأقمار الصناعية ؛

الاتصالات؛ الاتصالات الكهربائية؛ الإشارات؛ البريد؛ التليفون؛ الرسائل البريدية؛

السيبرناتيك ؛ اللغة ، علم ؛ المعرفة ؛ المعلومات ، علم ؛ وسائل الإعلام ؛ الوسائل السمعية

والبصرية

× هندسة الاتصالات

× × اللغات

الاتصالات رقابة حكومية ٢٥٠, ٨٧٣

الاتصالات علم نفس ١٥٣,٦

الاتصالات قوانين وتشريعات ٩٩ ٣٤٣, ٠٩٩

الاتصالات الإدارية ١٥٨,٤٥

انظر أيضاً

الاتصالات الأفقية ؛ الاتصالات التصاعدية ؛ الاتصالات التنازلية ؛ أجهزة الاتصالات الداخلية

× الاتصالات الداخلية

الاتصالات الإذاعية انظر الإذاعة

الاتصالات الأفقية ١٥٨, ٤٥١

×× الاتصالات الإدارية

الاتصالات الإلكترونية ٢٢١,٣٨٠٤١

× × الاتصالات؛ نظرية المعلومات

الاتصالات البدائية ٩٠ ٣٤٠, ٣٨٠

الاتصالات التصاعدية ٢٥٨,٤٥١

× × الاتصالات الإدارية

```
الاتصالات التنازلية ١٥٨,٤٥١
```

× × الاتصالات الإدارية

الاتصالات الداخلية انظر الاتصالات الإدارية

الاتصالات السرية ٢٢٣, ٤٤٨

انظر أيضًا

## الاتصالات العسكرية

الاتصالات السرية ـ الأطباء ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية ـ البنوك ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية \_ الصحافة ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية ـ الضرائب ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السرية \_ قوانين وتشريعات ٨٨٥ ، ٣٤٢ ,

الاتصالات السرية ـ المحامون ٢٢٣, ٤٤٨

الاتصالات السلكية واللاسلكية ٢٢١,٣٨

انظر أيضاً

الأقمار الصناعية؛ التلفراف؛ التلكس؛ التليفون؛ الفاكسميل؛ اللاسلكى؛ الراديو؛ السكك

الحيدية ؛ نظم الاتصال ؛ الموانئ ـ نظم الاتصال

× المواصلات السلكية واللاسلكية

× × الاتصالات ؛ اللاسلكي ؛ المواصلات ؛ المواصلات الجوية ؛ الموجات القصيرة

الاتصالات الشفهية ١٠٥١ م٠

الاتصالات العسكرية ٥٥٥,٥٥ ، ٢٣٣,٧٣

× × الاتصالات السرية

الاتصالات الفضائية ٢٢١,٣٨٠٤٢٣

الاتصالات في الأحياء ١٤١٠ ٥٧٤

الاتصالات في الأنثروبولوجيا ١٤١٠ ، ٥٧٣

الاتصالات في التعليم ١٤١ ، ٣٧٠

الاتصالات في التعليم الفني ١٤١ - ٣٧٣ , ٢٤٣ - ٣٧٣

الاتصالات في الزراعة ٦٣٠,١٤١

الاتصالات في الطب ٢٠١,٤١

الاتصالات في العلوم ١،٤١ ٥٠

الاتصالات الكهربائية ٦٢١,٣٨

××الاتصالات

الاتصالات والمواصلات ٣٨٣ ، ٣٨٤

انظر أيضًا

[يتبع]

```
الاتصالات والمواصلات
                                                                 [تابع]
                                                                   الاتصالات العسكرية
                                                الطرق
                                               الطيران
                                                                               البريد
                                                                               التجارة
                                        الكابلات البحرية
                                                                              التلغراف
                                        الملاحة الداخلية
                                                                              التليفون
                                                 الموانئ
                                                                      السكك الحديدية
                                                  النقل
                                                             × × الاقتصاد؛ التجارة؛ النقل
                                                                        الاتفاق الاجتماعي ٣٠١, ٦٤
                                                 × × التكيف الاجتماعي ؛ السلوك الاجتماعي
                                                                          الاتفاق الجنائي ٢٤٥,٠٦
                                                                         انظر أيضاً
الترصد لارتكاب الجريمة ؛ الجريمة والمجرمون ؛ سبق الإصرار ؛ القصد الجنائي؛ المسئولية الجنائية
                                                     × × القصد الجنائي ؛ المسئولية الجنائية
                                                           اتفاق الجنتلمان انظر اتفاقيات الشرف
                                                        الاتفاق العام للتعريفة الجمركية انظر الجات
                                                                      اتفاقیات ۳۲۷,۱ ، ۳٤۱,۳۷
                                يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول وبعض الموضوعات مثل:
                                                    البترول ـ اتفاقيات ، مصر ـ اتفاقيات
                                                                           × التسويات
                                                               × × البروتوكول؛ التعهدات
                                                                        الاتفاقيات البحرية ٣٤١,٤٥

    × × التجارة البحرية ؛ العقود البحرية

                                                                        الاتفاقيات التجارية ٩٨٢,٩
                                                                         انظر أيضًا
اتفاقيات الدفع؛ التبادل التجارى؛ التجارة الخارجية؛ السياسة التجارية؛ العلاقات الاقتصادية
                                                           الدولية ؛ الصالحة التجاربة
                                         وأيضًا يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل:
                                                            مصرء الاتفاقيات التجارية
                                                 × التجارة _ اتفاقيات؛ المعاهدات التجارية
× × الاستثمارات الأجنبية ؛ الاستيراد ؛ التبادل التجارى ؛ التجارة الخارجية ؛ التصدير ؛ الرسوم
                                             الجمركية ، السياسة التجاربة ؛ الكونسرتيوم
                                                                        الاتفاقات الثقافية ٢٤١,٧٦
                                                                         انظر أيضًا
                                                       التبادل الثقافي ؛ التعاون الفكري
                                            وأيضًا يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل:
[يتبع]
```

```
الاتفاقات الثقافية
مصر ـ الاتفاقيات الثقافية
```

× الثقافة \_ اتفاقات؛ المعاهدات الثقافية

×× التعاون الثقافي ؛ العلاقات الثقافية

اتقافيات الدفع ٣٨٢,٩

انظر أيضًا

التجارة الخارجية ؛ الديون ؛ سعر الصرف ؛ العلاقات الاقتصادية الدولية ؛ المقاصة (بنوك) ؛ ميزان المدفوعات

وأيضًا يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل:

مصر \_ اتفاقيات الدفع

× × الاتفاقيات التجارية ؛ التبادل التجاري

الاتفاقيات الدولية ٣٤١,٣٧

انظر أيضًا

الإلتزامات الدولية؛ الحقوق الدولية؛ العلاقات الخارجية؛ القانون الدولي؛ المعاهدات

× × القانون الدولي التجاري ؛ المعاهدات

الاتفاقيات السريعة ٣٤١,٣٧ ، ٣٤١,٣٧

اتفاقیات الشرف ۳۲۷٫۱ ، ۳٤۱٫۳۷

× اتفاق الجنتلمان

الاتفاقيات العسكرية ٢٤١,٦

× × التعاون العسكري

الاتفاقيات القنصلية ٣٤١,٣٣

اتفاقیات کامب دیفید ۳٤١,٣٧ ، ۹٦٢,٠٧١

انظر أيضًا

مصر ـ اتفاقيات كامب ديفيد

الاتفاقيات المؤقتة ٣٤١,٣٧

اتفاقيات الهدنة ٣٤١,٦

انظر أيضًا

الحروب

وأيضًا أسماء الحروب مبتوعة بالتقسيم الهدنة مثل الحروب العربية الإسرائيلية - الهدنة

× الهدنات

الأتمتة انظر الاستخدام الآلى

اتهام الذات (علم نفس) ۲ ، ۱۵۷

اتهام الذات (القانون اليهودي) ۲۸٦,۱۸

ا**لأنونالية** (موسيقي)

الإتيكيت انظر آداب السلوك

```
الآثاث (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٦٤٥، ٧٤٩، ٦٨٤،١
```

انظر أيضاً

تنجيد المفروشات؛ الحدائق ـ أثاث؛ حفر الخشب؛ الديكور الداخلى؛ السراير؛ الكراسى؛ الكنائس ـ أثاث؛ المدارس ـ أثاث؛ المرايات؛ المفروشات؛ المناضد

× الأمتعة؛ الموبليات

× × الأخشاب ـ صناعة ونجارة ؛ الاقتصاد المنزلى ؛ تنجيد المفروشات ؛ الديكور ؛ الزخرفة ؛
 الصناعات الخشبية ؛ الفن الزخرفي ؛ المفروشات

الأثاث\_تصليح ٦٨٤,١٠٤٤

الأثاث\_تصميم ٢٤٠١٠٤٨

× × التصميم

الأثاث تنظيف ٦٤٨,٥

الأثاث\_زخرفة ٥,٥٧٧

الأثاث صناعة وتجارة ٣٣٨,٤٧٦٨٤١ ، ٦٨٤,١

× صناعة الأثاث

×× نحت الخشب

الأثاث مجموعات خاصة ١٨٤,١٠٧٤

الأثاث\_معارض ١٠٧٤ ٦٨٤,١٠٧٤

الأثاث معابير ٢١٨,١٠٢١٨

الأثاث\_مواصفات ٦٨٤,١٠٢١٢

أثاث الأطفال ٦٤٥

× الأطفال، أثاث

الأثاث الباروكي ٧٤٩,٢٠٣

الأثاث البلاستيكي ٢٠١، ١٠٦

أثاث الحدائق انظر الحدائق أثاث

الأثاث الخشبي ٦٨٤,١٠٤

× × نحت الخشب

الأثاثالسعودي ١,٤٨٢ ، ٩٥٣١ ، ٦٨٤

أثاث الكنائس انظر الكنائس أثاث

أثاث المدارس انظر المدارس ـ أثاث

الأثاث المصرى ١ ,٦٨٤ ، ٦٦٢ ، ٦٨٤

الأثاث المعدني ١٠٥ ، ٦٨٤

× × أشغال المعادن ؛ الصناعات المعدنية

الأثاث المكتبى ١٠٤ , ١٨٤

× × التجهيزات المكتبية

الإثارة (علم نفس) ۱۵۳,۱ ، ۱۵۳,۸

```
الإثارة (فسيولوجيا) ٦١٢,٠١٤٢
     × × الجهاز العصبي ؛ الفسيولوجيا ؛ علم النفس
                            الإثارة (فيزياء) ٥٣٠, ٤١٦
                            الإثارة (كسمياء) ١٤١,٣٩
                  الحرارة ـ إثارة
                                        الإثارة الحرارية
                                 انظر
                           الإثارة في الأدب ٩٣٨ ، ٩٠٨
                    الإثارة في الأدب العربي ٩١٠, ٩٠٣٨
                           الإثارة في السينما ٧٩١,٣٤٧
                             الإثارة النووية ٢٥٤, ٢٩٥
          انحو والإثبات (تصوف إسلامي)
                                     الإثبات انظر
                         الإثبات (فقه إسلامي) ٢٥٧,٥
                             انظر أيضًا
                                   اليمين
                 الإثبات (فانون) ۲۶۷۰٦ ، ۲۲۰,۰۲۱
                            انظر أيضًا
الأدلة الوثائقية ؛ شهادة الشهود ؛ الشهر العقارى
× × الإقرارات ؛ التداعي أمام المحاكم ؛ قانون المرافعات
             الإثبات، إجراءات انظر إجراءات الإثبات
           إثبات الإلتزام انظر الإلتزامات، إثبات
                              الإثبات التجارى ٣٤٧٠٦
                            الإثبات الجنائي ٣٤٥,٠٦٦
                                   الإثراء ٢٠٤, ٣٣٢
            الإثراء بلا سبب انظر الكسب غير المشروع
                                 الأشرياء ٣٠١,٤٤١
                            انظر أيضًا
                     أطفال الأثرياء؛ الثروة
               الأثرياء السلوك الجنسى ٣٠١,٤١٧٤٤١
                          الأثرياء هي الأدب ٨٠٩,٩٣١
                  الأثرياء في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١
                           الأثرياء في الفن ١٠٤, ٩٤
                     الأثريون ج٧ ٩٣ ، ٩٢٣,٩
                            انظر أيضًا
                          الآثار؛ المؤرخون
                            ××اللآثار (مهنة)
                            انظر الأسعار
                                               الأثمان
```

## الإثناعشرية ٢٤٧,٨

تشمل الحروفية، النعمة اللاهية، النوربخشية، البكتاشية، الجعفرية الواقفة، الناووسية، الأفطحية، الشحيطية، الموسوية، العمادية، المشعشعين، البابائية، الإخبارية، الأصولية، الشيخية، الباقورية، الباركية، الممطورية، القطيعة، الحسينية، العسكرية

× الآئمة الإثنى عشرية

الأنثوجرافيا انظر **الأجناس، علم** الأنثولوجيا انظر **الأجناس، علم** 

الإثنينية ١٢٨

انظر أبضًا

الحقيقة ؛ الروح ؛ العقل والجسم ؛ المادية ؛ المثالية

أثولوجيا انظر اللاهوت، علم

الأثير (سائل) ٦٦١,٨٤ ، ٥٤٧,٠٣٥

انظر أيضًا

التعقيم الطبي ؛ الكحول ؛ المشروبات الروحية

الأثير (سائل) الاستخدام العلاجي ٣١٥,٣١

الأثير (سائل) ـ سموم ١٣٥ ، ٩٥١٥

الأثير (فلك) ٢٣,١١١

أثبوبيا ٣١٦.٣

× الحبشة

أثيوبيا تاريخ ٩٦٣

أجا ۹۱٦,۲۱٥٤

أجا قاريخ ٩٦٢,١٥٤

× مصر \_ أجا \_ تاريخ

الإجارة ٢٥٣,٩٠٠٣ ، ١٢٦٤٣

انظر أيضًا

عقود الإيجار؛ المساكن، تأجير

× × العاملات

الإجازات (جامعات وكليات) ٢ ، ٣٧٨

× الشهادات العلمية

× × الجامعات والكليات

الأجازات (إدارة) ١٦٤, ٣٥٠، ٢٥٧٦ ، ٣٣١, ٢٥٧٦

انظر أيضًا

أجازات الموظفين ؛ الأعياد ؛ العطلات

الاستجمام؛ ساعات العمل؛ العطلات؛ المرجانات؛ نوبات العمل

```
140
                                     الأجازات ـ الجوانب الأخلاقية والدينية
                                    الإجازات الجوانب الصحية ١٣,٧٩
                                          إجازات الموظفين ٢٥٨,٣١٢٢
                                           انظر أيضًا
                                            ساعات العمل
                                         × × الأجازات (إدارة)
                                        الإجازة (الحديث) ٢٥٣,٩٠٠٣
                                          الأجاص انظر الكمثرى
                        الأجانب (يقسم جغرافيا) ٣٤١,٤٨ ، ٣٢٣, ٦٣١
                                            انظر أيضيًا
الجنسية ؛ السكان الأجانب ؛ السكان الأصليون ؛ المهاجرون ؛ المواطنة
                            × × الأقليات ؛ تنازع القوانين ؛ النفي
                                                      الأجانب _ الرياض
                                            انظر أيضًا
                                   الرياض ـ السكان الأجانب
                                        الأجانب السعودية ٣٠١,٣٢٤
                                            انظر أيضًا
                                 السعودية _ السكان الأجانب
                                        الجانب قانون دولی ۲٤١, ٤٨٤
                                 الأجانب _ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ١٦٢
                                         الأجانب القاهرة ٣٠١,٣٢٤
                                            انظر أيضًا
                                   القاهرة ـ السكان الأجانب
                                            الأجانب مصر ٣٠١,٣٢٤
                                            انظر أيضًا
                                     مصر ـ السكان الأجانب
                                   الأجانب الوضع السياسي 331, 227
                                   الأجانب - الوضع القانوني ٣٤٢, ٠٨٣
                                   الاجترارية انظر الإنطوائية
                                  الاجتماع، حق انظر حق الاجتماع
                                                 الاجتماع، علم ٣٠١
                                           انظر أيضًا
                                  الاجتماع التريوي، علم
           الطبقات الاجتماعية
           العلاقات الاجتماعية
                                      الاخلاق الاجتماعية
           علم النفس الاجتماعي
                                     الاستقرار الاجتماعي
```

```
الاجتماع، علم
                                                                      [تابع]
                                                                              الأسرة
                                              العمل والعمال
                                                                          الاشتراكية
                                                  الفردية
                                                   الفقسر
                                                                              البطالة
                                                    القيادة
                                                                    الجريمة والجرمون
                                                    الساواة
                                                                    الجمعيات الخيرية
                                                                    الجمعيات السريية
                                         المسببات الاجتماعية
                                          المشاكل الاجتماعية
                                                                   السلوك الاجتماعي
                                                                            الشيوعية
                                            المسح الاجتماعي
                                                                    الضبط الاجتماعي
                                                    الهجرة
                                                    الوراثة
             وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (اجتماع) مثل: المطابقة (اجتماع)
                                    × الديناميكا الإجتماعية؛ السوسيولوجيا، علم الاجتماع

    × × الأنثروبولوجيا ؛ الإنسانيات ؛ التغير الاجتماعي ؛ التنمية الاجتماعية ؛ الدراسات الاجتماعية ؛

               العادة ؛ العلوم الاجتماعية ؛ المجتمع ؛ المجتمعات البدائية ؛ النظم الاجتماعية.
                                                                الاجتماع، علم البحوث ٣٠١,٠٧٢
                                                                  الاجتماع، علم ـ تاريخ ٢٠١,٠٩
                                                     الاجتماع، علم - الطرق الإحصائية ١٨٢ - ٣٠١, ٠١٨٢
                                                                × الإحصاء الاجتماعي
                                                                         الاجتماع ، علم ـ طرق المقارنة
                                                                  الاجتماع، علم معاجم ٣٠١, ٠٣
                                                        الاجتماع، علم مقالات ومحاضرات ٢٠١,٠٤
                                                                 الاجتماع، علم مناهج ٣٧٥,٣٠١
                                                   الاجتماع، علم - النماذج الرياضية ١٨١٨ - ٣٠١,٠١٥١٨
                                                                  الاجتماع الإداري، علم ١٩٠٠، ٥٨٨
                                                                      الاجتماع الإسلامي، علم ٣٠١
                                                                        انظر أبضًا
                                      الإسلام والجتمع؛ الاقتصاد الإسلامي؛ المرأة في الإسلام
                                                             × علم الاجتماع الإسلامي
                                              × × الاجتماع الديني ، علم ؛ الإسلام والجتمع
                                                               الاجتماع الاقتصادي، علم ٣٠١, ٢٤٣
                                                            × علم الاجتماع الاقتصادى
                                                             الاجتماع الإلهي (تصوف إسلامي) ٢٦٠
```

```
الاجتماع البدوي، علم ٣٠١,٣٧
```

انظر أيضًا

البدو

× علم الاجتماع البدوي

الاجتماع التاريخي، علم ٣٠١

الاجتماع التربوي، علم ١٩٣٠, ١٩٣

انظ أيضًا

البيت والمدرسة ؛ البيئة المدرسية ؛ التعليم ـ أغراضه وأهدافه ؛ التعليم المهني ـ الجوانب الاجتماعية السود \_ تعليم ؛ مجالس الآباء ؛ المدرسة والجتمع

× علم الاجتماع التربوي

××الاجتماع، علم

الاجتماع التطبيقي، علم ٣٠١,٠٤٤

الاجتماع التنظيمي، علم ١٩٠٨,٠١٩

الاجتماع الثقافي، علم ٣٠١,٢

x x الثقافة

الاجتماعي الجنائي، علم ٣٦٤,٢

انظر أيضيًا

الجريمة والجرمون ؛ علم النفس الجنائي ؛ القانون الجنائي

× علم الاجتماع الجنائي

الاجتماع الحضري، علم ٣٠١,٣٦

انظر أيضًا

القرى؛ الجتمعات الحضرية؛ المدن

× علم الاجتماع الحضري

الاجتماع الدارويني، علم انظر النشوء والارتقاء

الاجتماع الدنيي ، علم

انظر أيضًا

الاجتماع الإسلامي، علم

× علم الاجتماعي الديني

الاجتماع الريفي، علم ٣٠١,٣٥

انظر أيضًا

الأحوال الريفية ؛ الحياة الريفية ؛ الزراعة .. الجوانب الاجتماعية ؛ القرويون ؛ القرى؛

الجتمعات الريفية

× الاجتماع القروى، علم؛ علم الاجتماع الريفى؛ علم الاجتماع القروى

× × التنمية الريفية ؛ الحياة الريفية ؛ الريف

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                              الاجتماع السياسي ، علم ٢٢٠, ١٠١
                                                                     انظ أبضًا
                              اتخاذ القرارات؛ الجماعات الضاغطة؛ الحركات الاجتماعية
                                                           × علم الاجتماع السياسي
                                                              × × علم النفس السياسي
                                                              الاجتماع الصناعي، علم ٢٤٣ ، ٢٠١
                                                                     انظر أيضًا
                                    الصناعة ـ الجوانب الاجتماعية ؛ العلاقات الصناعية
                                                           × علم الاجتماع الصناعي
          × × إدارة الأفراد ؛ الإدارة الصناعية ؛ التغير الاجتماعي ؛ علم النفس الصناعي ؛ العمل
                                                                     الاجتماع الطبي، علم ٣٠١
                                                             × علم الاجتماع الطبي
                                                          الاجتماع العائلي انظر الأسرة
                                                                  الاجتماع العسكري، علم ٣٠١
                                                                     انظر أيضًا
                           الحروب والجتمع؛ الطب النفسي العسكري؛ علم النفس العسكري
                                                                             الاجتماع الفني ، علم
                                                                           الاجتماع القانوني، علم
                                                         × علم الاجتماع القانوني
                                          الاجتماع القروى، علم انظر الاجتماع الريفى، علم
                                                                الاجتماع اللغوى، علم ١٩٠٠، ١٩
                                                                   الاجتماع المسيحي ، علم ٣٠١
                                                                الاجتماع المعرفي، علم ٢١, ٢١
                                                                الاجتماع المهنى، علم ٢٠١, ٤٤٤
                                                                   الاجتماع اليهودي ، علم ٣٠١
                                                              الاجتماعات انظر المؤتمرات
                                                      انظر العلوم الاجتماعية
                                                                                   الاجتماعيات
                                                                الاجتهاد (فقه إسلامي) ٢٥١,١٥
                                                                     انظر أيضًا
                                                        الاستنباط؛ الإفتاء ؛ التقليد
× × الإجماع (أصول فقه) ؛ الأدلة الشرعية ؛ الإفتاء ؛ التقليد (فقه إسلامي) ؛ الفقه الإسلامي ،
```

أصول.

וציבונ ۲۰۱,٤۲۷ ، ج۷ ۲۳۶... انظر أيضًا

الآباء والأبناء؛ الأحفاد

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                  إجراءات الإثبات ٢٤٧٠٠٦ ، ٣٤٥٠ ، ٣٤٥٠
                                                        × الإثبات، إجراءات
                                                             الإجراءات الإدارية ٧٠٠٧
                                                               انظر أيضًا
الأجهزة الإدارية؛ الإصلاح الإداري؛ التعويضات؛ القرارات الإدارية؛ المحاكم الإدارية
                                                                   × × וلادارة
                                                                 الإجراءات التأديبية ٧٤٧
                                                               انظر أيضًا
                                         السلطة التأديبية ؛ العقوبات التأديبية
                                                        × × العقوبات التأديبية
                                الأجراءات الجنائية، قانون انظر قانون الإجراءات الجنائية
                                                         الإجراءات الفنية (مكتبات) ١٢٥
                                                              انظر أيضاً
                    التزويد (مكتبات) ؛ تصنيف الكتب؛ الفهرسة؛ الكتبات، علم
                                          × الإجراءات المكتبية؛ العمليات الفنية
                                 الاجراءات المدنية والتجارية، قانون انظر قانون المرافعات
                                    الاجراءات المكتبية انظر الإجراءات الفنية (مكتبات)
                                       الأجراس ٢٢١,٣٨١٣٣٢ ، ٣٤,١٣٥ ، ٣٢١,٣٨٩٦٦
                                                              انظر أيضًا
                                   الأجراس الكهريائية ؛ الأجراس المفتاطيسية
                                                × الجرس؛ الناقوس؛ النواقيس

    × الأجراس الكهريائية

                                      أجراس الإندار ۲۲۱,۳۸۹۲ ، ۲۵۳,۳۵۳ ، ۲۸۶,۷
                                                          × الإنذار، أجراس
                 × × أجهزة الإنذار؛ الحرائق؛ الحوادث ـ وقاية؛ السرقة، الوقاية من
                                                            الأجراس الكهريائية ٣٨٩ ٦٢١, ٣٨٩
                                                              انظ أيضًا
                                               الأجراس؛ الأجهزة الكهربائية
                                                                × × الأجراس
                                                           الأجراص المغناطيسية ١٣٤,١٣٥
                                                                  ××الأجراس
                                                               الأجراس الموسيقية ٥,٩٨٧
```

الإجرام انظر الجريمة والمجرمون الاجرام، علم انظر علم الإجرام

```
الأجرام السماوية ٥٢١ ، ٣٩٨,٣٦٢
```

انظر أيضًا

الأرصاد الفلكية ، الكواكب ؛ المذنبات ؛ النجوم

وأيضًا الكواكب بأسمائها مثل الزهرة ؛ الريخ

× × الليناميكا الفلكية ؛ ميكانيكا الأجرام السماوية ؛ الميكانيكا الفلكية

الأجرام السماوية ـ اتزان ٢١,١٥

الأجرام السماوية \_ جاذبية ٢١,١٥

الأجرام السماوية ـ مدارات ٢١,٣٥

الاجرام السماوية ـ ميكانيكا انظر ميكانيكا الأجرام السماوية

الأجرام السماوية في الدين والفولكلور ٣٦٢, ٣٩٨

الاجرومية انظر اللغة العربية ـ النحو

الاجزخانات انظر الصيدليات

الأجسام ٢٤٣

××الجواهر (علم الكلام)

الأجسام الصلبة ٥٣٠,٤١

انظر أيضاً

استاتيكا الأجسام الصلبة؛ ديناميكا الأجسام الصلبة؛ فيزياء الأجسام الصلبة؛ كيمياء الأجسام الصلبة؛ ميكانيكا الأجسام الصلبة؛ النفاذية

× الجو امد

الأجسام الصلبة ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٩ . ٦٢٠

الاجسام الصلية ـ تقدد ٢١٤ ، ٥٣٠ ، ٢١٤ ، ٥٣٦

× تمدد الأجسام الصلبة

الأجسام الصلبة ـ الخاصية الحرارية ٢٤ . ٥٣٠ ، ٣٦, ٢٣ ه

الأجسام الصلبة - الخاصية الكهريائية ٢٠٠٥

الأجسام الصلية ـ الخاصية الغناطيسية ع . ٥٠٠

الأجسام الصلبة، ديناميكا انظر ديناميكا الأجسام الصلبة

الاجسام الصلبة، فيزياء انظر فيزياء الأجسام الصلبة

الأجسام الصلبة، ميكانيكا انظر ميكانيا الأجسام الصلبة

الأجسام الغربية ٦١٧,١٤٦

يستخدم كتقسيم بعد بعض أعضاء الجسم مثل:

العين ـ الأجسام الفريبة

الأجسام المضادة ٢٩٢,١١٨٢٢ ، ٦١٢,١١٨٢٢

××الثناعة، علم

```
الأجل (الإلهات) ٢٤٣
                                                                    الاجماع (أصول الفقه) ٢٥١, ١٣
                                                                        انظر أيضاً
                                 الاجتهاد؛ الإفتاع؛ التقليد؛ العرف؛ القياس (أصول فقه)

    × الأدلة الشرعية ؛ الفقه الإسلامي ، أصول

                                                                          الإجماع-ثبوت ٢٥١,١٣
                                                                        × × أصول الفقه
                                                                        الإجماع حجية ٢٥١,١٣
                                                                        × × أصول الفقه
                                                                          الإجماع ـ سند ٢٥١,١٣
                                                                       × × أصول الفقه
                                                                        الإجماع مراتب ٢٥١,١٣
                                                                       × × أصول الفقه
                                                              الإجماع (علوم اجتماعية) ٣٠١,١٥٥٤
                                                                        انظر أيضًا
                                                       اتخاذ القرارات؛ الديمقراطية؛ السلطة الشرعية
                                                                    الأجناس (يقسم جغرافيا) ٥٧٢
                                                                    × الجنس البشري
× × أكلة لحوم البشر؛ بشرة الإنسان؛ التغير الاجتماعي؛ الجنس الأرى؛ الجنس السامي؛ الجنس
                                                                           السلافي
                                                                     نجناس ـ افريقيا ٥٧٢,٩٦
                                                                       مناس ـ تصنیف ۲٫۸ ه
                                                                 الأجناس السعودية ٥٧٢, ٩٥٣١
                                                                × السعودية _ الأجناس
                                                                            الأجناس، علم ٧٧٥
                                                                        انظر أيضيًا
الآثار، علم؛ الأخلاق؛ الأدب الشعبي؛ الأزياء؛ الأنثروبولوجيا؛ إنسان ما قبل التاريخ؛
                   الحضارة ؛ الديانات القديمة ؛ السلالات البشرية ؛ الطواطم ؛ اللغة ، علم
                                             وأيضًا أسماء الأجناس مثل: الجنس الحامي
                                              × الأثنوجرافيا؛ الأثنولوجيا؛ علم الأجناس

    × الآثار، علم؛ الأحياء، علم؛ الأنثروبولوجيا؛ الإنسان؛ التاريخ؛ الجغرافيا؛ الحضارة؛

                                                           العلوم ؛ الجتمعات البدائية
                                                                     الأجناس علم نفس ١٥٥,٨
                                                                      الأجناس_مصر ٦٦٢ ٧٧٥
                                                                  × مصر _ الأجناس
```

```
الأجناس ـ نماذج ٢٠٨٥
                السكان الأصليون
                                الأجناس الأصلية انظر
                                   الأجنحة ٦٢٩, ١٣٤٣٢
                               انظر أيضًا
                   الطائرات ـ أجنحة ؛ الطيران
                           الأجنحة (طيور) ٢١٠٤٢ (٥٩٨
                              انظر أيضًا
                            الطيور ـ تشريح
                           الأجنة ٢٣٢, ٤٧٥ ، ٦٢, ١١٢
                               انظر أيضاً
الإجهاض؛ بنوك الأجنة؛ الحمل؛ الخصوبة؛ الولادة
                    × × التلقيح الصناعي ؛ الميلاد
                                الأجنة "أمراض ٦١٨,٨٣
                    الأجنة ـ تأثير الأدوية على ٢١٥,٧٠٤٢
                    الأجنة ـ تأثير الأشعة على ١٤٤٨ . ٦١٢
                               الأجنة تشريح ٦١١,٠١٣
                          الأجنة تشريح حيوان ٣٣٢ , ٩١ ٥
                          الأجنة ـ تشريح نبات ٣٣٢ . ٨٨٥
                              الأجنة زرع ٥٩ ١٧٨٠١٨
                              انظر أيضاً
                               بنوك الأجنة
             الأجنة عيوب وتشوهات ٦١٢,٣٧ ، ٣٣٣, ١٧٤
                 الأجنحة فسيولوجيا ٦١٢,٦٤ ، ٣٣٣,٥٧٥
                      الأجنة فسيولوجيا حيوان ٩١,٣٣٣ ٥٩١
                       الأجنة فسيولوجيانبات ٣٣٣ ٥٨١, ٥٨٥
                                   الأجنة، علم ٧٤,٣٣
                               انظر أيضاً
```

الأجنة التطبيقي ، علم ؛ البروتوبلازم ؛ التكاثر ؛ الخلايا ؛ الوراثة

× الجنين؛ علم الأجنة

× >الأحياء، علم؛ البروتوبلازم؛ التكاثر؛ الحيوان، علم؛ الخلايا؛ مورفولوجيا الحيوان؛ النشوء والارتقاء

الأجنة، موت ٧٤,٣٣٤ ٥٧٤

الأجنة التشريحي، علم ٣٣٢, ٣٣٢ ، ٦١١، ١٣

× علم الأجنة التشريحي

```
الأجنة التطبيقي، علم
الأجنة الفسيولوجي، علم ٣٣٣, ٣٣٥ ، ١٢, ٦٤ ، ٢١٢ الأجنة الفسيولوجي علم ١٩٢ ، ٤١٠ ، ٢٤ ، ١٩٢ الأجنة الكيميائي علم ١٩٢ ، ٤٧٥ ، ٢٩٢ ، ١٩٢ الأجهاد انظر التعب الخيوية الإجهاد الأقصى (ميكانيكا) ٣٨٢٢ ، ٣٨١ ، ٣٨١ ، ٣٨١ ، ١٩١ ، ١٤ الإجهاد التذبذت ٣١٠ ، ١٨٩٨ ، ١٩٠ الإجهاد الحجمى ٢١٠ ، ٢٨٢٢ ، ٢٩٠ الإجهاد الحجمى ٢١ ، ٢٨٢٢ ، ٢٩٠ الإجهاد الحجمى ٢١ ، ٢٨٢٢ ، ٢٩٠ الإجهاد الحراري ٢١ ، ٢٨٢٢ ، ٢٩٠ الخوارة ، إجهاد الحراري ٢١ ، ٢٨٢٢ ، ٢٩٠ ، إجهاد الحراري ٢١ ، ٢٨٢٢ ، إجهاد الحراري ٢١ ، إجهاد الحراري ٢١ ، ٢٨٢٢ ، إجهاد الحراري ٢١ ، إجهاد الحراري ٢١ ، إجهاد الحرارة ، إحمارة ، إحمارة
```

الإجهاد الذهني ١٥٣,١٤

انظر أيضًا •• • • • • •

التركيز؛ الشرود؛ الملل

× الإرهاق الذهني

× × الانتباه ؛ الصحة العقلية ؛ العقل والجسم ؛ علم النفس الفسيولوجي

الإجهاد الشاذ (ميكانيكا) ٣٨٢٢ (٥٣١

الإجهاد والجهد (ميكانيكا) انظر الجهد والإجهاد (ميكانيكا)

الإجهاض ۱۱۸,۳۹ ، ۳۱٤,۶۳۳ ، ۳۱٤,۱۸۵

انظر أيضًا

الحمل؛ النساء \_ أمراض؛ منع الحمل؛ الولادة

× × الأجنة ؛ الأمومة ـ رعاية صحية ؛ طب النساء ؛ النساء ـ أمراض

الإجهاض\_أخلاقيات ٧٩,٧

الإجهاض \_ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٩٢

الإجهاض \_ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٤١٩٢

الإجهاض الجراحي ٦١٨,٨٨

الإجهاض العلاجي ٦١٨,٣٩٢

الإجهاد المتكرر ٦١٨,٣٣

الإجهزة ٢٢١,٣١

الأجهزة ـ تصميم ٢٢١,٣١٠٤٢

الأجهزة ـ صناعة وتجارة ٢٣٨, ٤٧٦٢١٣١

الأجهزة صيانة ٢٢١,٣١٠٤٢

```
أجهزة الاتصال الداخلية ٢٢١,٣٨
```

انظر أيضًا

الأجهزة الإلكترونية ؛ الدوائر التليفزيونية المغلقة

× × الاتصالات الإدارية

الأجهزة الإدارية ٣٥٠,٠٠٣١٤

يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل: مصر الأجهزة الإدارية

× × الإجراءات الإدارية

أجهزة الإذاعة انظر الإذاعة ـ أجهزة

أجهزة الإعلام انظر وسائل الإعلام

الأجهزة الإلكترونية ٦٢١,٣٨

انظر أيضًا

التحكم الإلكتروني ؛ الحاسبات الألكترونية ؛ الساعات الألكترونية

× × أجهزة الأتصال الداخلية ؛ الأجهزة الصوتية ؛ الإلكترونيات ؛ التليفزيون ـ صناعة وتجارة ؛

الصناعات الكهريائية ؛ الهندسة الإلكترونية

الأجهزة الإلكترونية علامات تجاربة ٢٧٥ - ٣٨٠ ٢٧٥

أجهزة الأمان ٦١٤,٨٣٦ ، ٢٨,٠٢٢

انظر أيضاً

أحزمة الأمان؛ التأمين ضد الحوادث؛ الحوادث؛ الخطر

× الأمان \_ أجهزة

× × احتياطات الأمان ؛ الحوادث \_ وقاية

أجهزة الإندار ۲۲۱,۳۸۹۲ ، ۳۸٤,۷

انظ أيضًا

أجراس الإنذار

× الإنذار، أجهزة

الأجهزة البصرية ٦٨١,٤

انظر أيضًا

التلسكوب؛ الدينامتر؛ العدسات؛ المرايا؛ الميكروسوبات

××البؤرات

الأجهزة البيولوجية ٧٥٧ ، ٦٨١

× الأدوات البيولوجية

أجهزة التسجيل الصوتى انظر التسجيلات الصوتية ـ أجهزة

الأجهزالتعويضية ٦١٧,٥٨

انظ أيضاً

الأعضاء الصناعية ؛ زراعة الأعضاء والأنسجة ؛ شلل الأطفال ؛ العظام ـ كسور

× ×استبدال الأعضاء؛ الأطراف الصناعية؛ الأعضاء الصناعية؛ شلل الأطفال

```
الأجهزة الجيولوجية ٥٥١,٧٥٥
```

× الجيولوجيا ۔ أجهزة

الأجهزة الحرارية انظر الآلات الحرارية

أجهزة الخياطة انظر الخياطة - أجهزة

أجهزة الرا ديو انظر ا**لراديو - أجهزة** 

أجهزة الرصد الجوى انظر الأرصاد الجوية - أجهزة

الأجهزة الرياضية ٧٦ . ٦٨٨

× ×الرياضة البدنية

أجهزة السمع الصناعية انظر الأذن الصناعية

الأجهزة الصوتية ٦٨١,٧٥٣

انظر أيضًا

الأجهزة الإلكترونية ؛ الصوت \_ تسجيل ؛ الصوت \_ مكبرات

× الصوت ـ أجهزة

× × الصوت ؛ الصوت ـ مكيرات

ألأجهزة الصوتية في التعليم 271, 37

الأجهزة الطبية انظر **الطب-أجهزة** 

أجهزة الطيران انظر الطيران أجهزة

الأجهزة العلمية ٦٨١,٧٥

انظر أيضًا

الأربومتر؛ التليمتر؛ الفولتمتر

× العلوم \_ أجهزة

× × الآلات الهندسية ؛ الأرصاد الجوية \_ أجهزة

الفلكية ٢١٤,١٨٦ ، ٥,٢٢٥

انظر أيضًا

الأسطرلاب؛ التلسكوب الفضائي؛ الفلك؛ الكواكب؛ النجوم

× الفلك \_ أجهزة

الأجهزة الفيزيائية ٣٨١,٧٥٣ ، ٧٠.٥٥

× × الفيزياء

أجهزة القياس ٢٨١,٩٩٤ ، ٦٢١,٩٩٤

انظر أيضاً

المسطرة الحاسبة؛ الموازين والمقاييس؛ النظام القياسي

× القياس، أجهزة

× الآلات الحاسبة ؛ آلات القياس ؛ التوحيد القياسى ؛ حساب المساحات ؛ طرق القياس ؛ المسافات ؛
 المسطرة الحاسبة ؛ الموازين والمقاييس

```
أجهزة القياس ـ اختبار ٢٨١,٢
أجهزة القياس ـ معايير ٢٨١,٢
الأجهزة الكهريائية ٢٤١,٣١٠٤٢
انظر أيضًا
```

الآلات الكهريائية ؛ الدوائر الكهريائية ؛ المحولات الكهريائية

× × الآلات الكهربائية ؛ الأجراس الكهربائية ؛ الأجهزة المنزلية ؛ الصناعات الكهربائية ؛ الطاقة الكهربائية ؛ اللغات (كهربائية ؛ الملفات (كهربائية ) الملفات (كهربائية ؛ الملفات (كهربائية ) الملفات

، مقرر بینب دهقات ۱۳۰۰ دستان

الأجهزة الكهريائية ؛ الأفران الكهريائية ؛ الثلاجات الكهريائية ؛ الغسالات الكهريائية

الأجهزة الهندسية ٢٨١,٧٦

× ×الآلات الهندسية

الأجور ۲۱,۲۱ ، ۲۳,۸۰۲

انظر أيضاً

الأجور الإضافية ؛ الأسعار ؛ تحليل الوظائف ؛ تكاليف ومستوى المعيشة ؛ الجوائز والمكافأت ؛ الدخل وأيضاً بعض الفئات متبوعة بالتقسيم مرتبات ومعاشات مثل: الموظفون - مرتبات ومعاشات

× الرواتب؛ المرتبات؛ المهايا

× ×إدارة الأعمال دراسة الوقت والحركة

الأسعار ساعات العمل

الإصلاح النقدى عقود العمل

الاقتصاد التعويضات

العلاوات المالية تقييم الوظائف

العمل والعمال تكاليف ومستوى المعيشة

الغلاء المشاركة في الأرياح

الدخل

الأجور-إحصائيات ٣٣١,٢١٠٢١٢

الأجور - الأرقام القياسية ٢٢ , ٣٣١

الأجور \_ تكاليف ومستوى العيشة ٢٤ , ٣٣٩

```
الأجور-الجوانب النفسية ٢٩١,٢١٠٢٢ الأجور-الجوانب النفسية ٢٥,٥٥، الأجور-الجوانب النفسية ٢٥,٥٥، المناعى الأجور-الحد الأدنى ٢٣١,٢١٠ ٢٣ ، ٢٥٨,٣٢ الأجور-فرائب ٢٤٢٦,٢٤٢٢ الإجور-فرائب ٢٤٢٦,٢٤٢٢ اللخور-قانون دولى ٢٣١,٧٦٣ الأجور-قانون دولى ٢٤١,٧٦٣ الأجور-المبتدؤون ٢٤١,٧٦٣ الأجور-محاسبة ٣٢,٧٦٣ الأجور-مسح ٢٤١,٢١٠١ اللغجور-مسح ١٠١،٢١٠١ اللغجور-مسح البدلات المالية المبدلات المبدلات المبدلات المالية المبدلات المبدلات المبدلات المبدلات المالية المبدلات ا
```

الأجورالسنوية ٣٣١,٢١٦٢ ، ٢٥٨,٣٢

الإحاثة، علم انظر الحفريات، علم الأحاجى انظر الأفاز الأحاجى الظر الألفاز الأحاديث الأحاديث انظر حديث الأحكام انظر حديث الفرق الإسلامية أحاديث القدسية انظر حديث الفرق الإسلامية الأحاديث القدسية ١٩٩٩، ٩٠١

× الحديث القدسى

الأحاديث الموضوعة انظر الحديث الموضوع الأحاديث النبوية انظر الحديث الإحاطة الجارية (مكتبات) ٢٥,٥٢٥ × المكتبات

الأحافير انظر الحفريات الأثرية الأحافير، علم انظر الحفريات، علم الإحالة للتقاعد انظر الموظفون ـ تقاعد الإحاطة ١٥٧,٢

انظر أبضًا

ضبط النفس ؛ العقد النفسية ؛ الكبت

× × الاضطرابات النفسية ؛ الشخصية ، اضطرابات ؛ الصراع النفسي

```
· قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                     الإحباط النفسى ٢٥٧,٢
                                                         الإحباط النفسي في الأدب ١٩٣١ م٠٩
                                                     الأحبال الصوتية انظر الحبال الصوتية
                                                                      الاحتراف ٣٣١,٠٤١
                                             الاحتراف في الرياضة ٢٩٦١، ١٧٩٦ ، ٧٩٦,٠١
                                                                    الاحتراق ۲۰۱ ، ۲۲۱
                                                                 انظر أيضًا
الحرارة؛ الدخان؛ درجة الاحتراق؛ سرعة الاحتراق؛ ضغط الاحتراق؛ معدلات الاحتراق؛ النار
                                                                      ؛ الوقود
      وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم احتراق مثل: الآلات البخارية ـ احتراق
                                                                   × الاشتعال
                                                                     × ×الحرارة
                                                                الاحتراق (نظرية) ٥٤١,٣٦٢
                                                   الأحتراق، درجة النظر درجة الاحتراق
                                                  انظر سرعة الاحتراق
                                                                           الأحتراق، سرعة
                                                  الأحتراق، معدل انظر معدل الاحتراق
                                                  الأحتراق، نوعية النظر فعية الاحتراق
                                                الأيونات، احتراق
                                                                    الأحتراق الأيوني انظر
                                                  الاحتراق الذاتي
                                                                            الأحتراق التلقائي
                                                                     انظر
                                                                الاحتراق الداخلي ٦٢١, ٤٣٦
                                                                 انظر أيضيا
                                                       محركات الاحتراق الداخلي
                                  الأحتراق الداخلي، محركات انظر محركات الاحتراق الداخلي
                                                                 الاحتراق الذاتي ٦٢١,٤٣٦
                                             × الاحتراق التلقائي؛ الاشتعال الذاتي
                                                             احترام الذات (علم نفس) ۱۷۹,۹
                                                              × الذات، احترام
                                                                 × ×إذلال الثات
                                                                 الاحتساب انظر الحسبة
                                                                        الاحتفالات ٢٩٤,٢
                                                                 انظر أيضاً
                                            الأعياد ؛ العطلات ؛ اليوبيل الذهبي
```

× × الأيام؛ العادات والتقاليد؛ المهرجانات

```
الاحتفالات الدينية ٢٩١,٣٦
```

× ×الشعائر الإسلامية

الاحتفالات الدينية الإسلامية ٩ . ٢١٢

× × المولد النبوي

الاحتفالات الدينية المسيحية ٢٧٦,٣٩

الاحتفالات الدينية اليهودية ٢٩٦,٤

الاحتفالات الرسمية ٥ . ٣٩٤

الاحتفالات العامة ٤,٤ ٣٩٤

× ×الدارس ـ احتفالات

الاحتفالات العسكرية ١٦,٥٥٥

الأحتفالات المدرسية انظر المدارس - احتفالات

الاحتقار ٥,٧٧٨

× ×الرقيق؛ السادة

احتقان المخ انظر **المخ-احتقان** 

וציביבור ۳۳۸,۸۲۳ ، ۳۲۵,۸۲۳

انظر أيضًا

التسويق؛ الرأسمالية؛ الشركات؛ الشركات الاحتكارية؛ المنافسة

× × الاستراتيجية التنافسية ؛ الاقتصاد ؛ الاقتصاد الجزئي ؛ التجارة ؛ حماية المستهلك ؛ رأس المال؛

الرأسمالية ؛ الشركات ـ تكتل ؛ العرض والطلب ؛ المنافسة

الاحتكار قانون دولى ٣٤١,٧٥٣

الاحتكار\_قوائن وتشريعات ٧٧ - ٣٤٣

الاحتكار النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٣٣٨, ٣٣٨

الاحتكار الجزئي ٣٣٨, ٥٢٣

احتكار الشراء ٣٣٨ , ٣٣٨

الاحتكار الفردى ٣٣٨,٥٢٣

احتكارات الحكومة ٣٣٨, ٨٢

× × الملكية العامة

الاحتكارات الصناعية ٢٦٨ , ٣٣٨

× الصناعات \_ احتكار

الاحتكاك ١٨٩ / ٢٢١ ، ١١٣٤ ، ١١٣٥ ، ١١٣٥

انظر أيضًا

التزبيت؛ التشحيم

× ×الآلات؛ التزبيت؛ التشحيم؛ الفيزياء؛ الميكانيكا

الاحتكاك الخاصية الميكانيكية ١٢٩٢ ، ٢٢

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                  الاحتكاك مقاومة ٦٢٠,١١٢٣
                                                           الاحتكاك الداخلي ٢٢١,٨٩ ، ٥٣١,٤
                                                                     انظر أيضًا
                                                                          الفرامل
                                                   الاحتكاك المغناطيسي انظر المغناطيس، احتكاك
                                      الاحتلال العسكرى (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٢٥٥, ٤٩
                                                                     انظر أيضاً
                   الاستعمار؛ الاسيتطان؛ الحدود الجغرافية؛ الحرب؛ الحكومة العسكرية
وأيضًا بعض الدول متبوعة بالتقسيم الاحتلال مثل: مصر ـ قاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال
                                                                       البريطاني
                                                           الاحتلال العسكري البريطاني ٢٥٥,٤٩
                                                                  الاحتمالات (رياضيات) ١٩,٢ ٥
                                                                     انظر أبضاً
                    الإحصاء الرياضي؛ الحظ؛ الخطأ؛ العينات (إحصاء)؛ القمار؛ الخاطرة
                                                      × التغليبات؛ نظرية الاحتمالات
                 × × الإحصاء؛ الإحصاء الرياضي؛ الاستدلال الإحصائي؛ الجبر؛ الرياضيات
                                                                الاحتمالات_جداول ١٩,٢٠٢١
                                                                   الاحتمالات الوصفية ١٩,٢٤ ٥
                                                             × ×الرباضيات التطبيقية
                                                                               الاحتمالات (منطق)
                                                                      × الرجحانية
                                                   × ×الحظ؛ الصدفة؛ القمار؛ المنطق
                                                               الاحتياجات (علم نفس) ١٥٣,٨٥
                                                                × × الدوافع النفسية
                                                           احتياطات الأمان ٦١٤,٨ ، ٦٢٠,٨٦
                                                                    انظر أيضًا
                                                        أجهزة الأمان ؛ أحزمة الأمان
                                                            انظر النصب والاحتيال
                                                                                     الاحتىال
                                                                               الأحجار ٥,٣٥٥
                                                                     انظر أبضًا
                                              الجيولوجيا ؛ الصخور ، علم ؛ مواد البناء
                                             وأيضًا الأحجار بأسمائها مثل: الرخام
                                                                         × الحجر
                                                              × ×الحاجر؛ مواد البناء
                                                                     الأحجار_تعدين ٣٥, ٢٠٢
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                الأحجار ـ تنقيب ٢٢٢, ١٨٥
                          الأحجار . صناعة ونتجارة ٢٧٥ . ٣٣٨
                                 الأحجار الإسفنجية ٥٥٣,٥٥
            × الإسفنج، حجر؛ الحجر الإسفنجي
                               الأحجارالجليدية ٦٥١,٣١٤
                      الأحجارالجيرية ٥,٢٥٥، ٢٢٢,٣٥١
                             × الحجر الجيري
                                  الأحجار الرملية ٥٥٣,٥٣
                              × الحجر الرملي
                                  الأحجار الزرقاء ٥٥٣,٥٣
                               الأحجارالصابونية ٥٥٣,٥٥ ا
                           × الحجر الصابوني
                           × ×ائتلك؛ السيليكات
       الأحجارالصناعية ٨,٦٦٦ ، ٦٩٣,٤ ، ٢٠٠,١٣٩
                                  × ×الخرسانة
                                   الأحجارالطينية ٦٩٣,٣
          الأجحارالكريمة ٨٢, ٥٥٣ م ٥٥٣, ٨٨ مر ٢٠, ١٩٨
                                انظر أيضًا
                                   الجوهرات
        وأيضًا أسماء الأحجار الكريمة مثل: الماس
   × ×التعدين ؛ الحلى ؛ الجوهرات ؛ العادن النفيسة
               الأحجار الكريمة ـ الاستخدام العلاجي ٨٩ ، ٦١٥
                         الأحجارالكريمة ـ تعدين ٢٢٢,٣٨
                         الأحجارالكريمة _ تنقيب ١٨٨ , ٦٢٢
            الأحجارالكريمة - الجموعات الخاصة ٥٥٣, ٨٢٠٧٥
                           الأحجار الكريمة الصناعة ٢٨٨,٢
                               انظر أيضاً
                              الماس الصناعي
                                الأحجار اللوحية ٥٥٣.٥٣
                                 الأحجار الجروشة ٦٩٣,٤
                               الأجحية والتمائم ١٣٣, ٤٤
                               انظر أيضًا
                     التعاويد ؛ الخرافات ؛ السحر
                          × التمائم والأحجبة
```

× × السحر؛ الطلاسم السحرية

```
וציבעום דד, זדץ
```

انظر أيضاً

الإصلاحيات ؛ التشرد ؛ جناح الأحداث ؛ محاكم الأحداث

× × المشاكل الاجتماعية

الأحداث، إصلاحيات انظر **الإصلاحيات** 

الأحداث، انحراف انظر جناح الأحداث

الأحداث، تشرد انظر التشرد

الأحداث ـ تشغيل ٣٣١,٣١

× تشغيل الأحداث

× × التوظيف ؛ العمل والعمال ـ قوانين وتشريعات

الأحداث\_تعليم ٣٧١,٩٣

الأحداث جمعيات ٣٦٩,٤

الأحداث محاكم انظر محاكم الأحداث

الأحداث الجارية ٧٠٤,٧

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم وتدريس الأحداث الجارية. أما الأعمال التي تتناول مناقشة الأحداث ونشرها في مجلات أونشرات فتدرج تحت: التاريخ دوريات

× × التاريخ الحديث \_ تعليم

الأحداث الجانحون انظر جناح الأحداث

الإحداثيات ٢٦,٦١

الإحداثيات (رياضبات) ٥١٦,١٦

× × النظم الإحداثية

الإحداثيات الانحنائية ١٦,١٦٥

الإحداثيات الفلكية ٢٦, ٦٣

الإحداثيات المتجانسة ١٦,١٦

الأحدية انظر الواحدية

الأحدية ٣,٥٨٦

انظر أيضًا

الأحدية الرياضية ؛ الشباشب

× النعال

× × الأزياء ؛ الجلود \_ صناعة وتجارة ؛ الصناعات الجلدية

الأحدية ـ أحجام ٦٨٥,٣١

الأحدية أسعار ٦٨٥,٣٠١٢٩

الأحدية ـ ترميم ٢٨٥,٣١٠٤

الأحدية ـ تصميم ٦٨٥,٣١٠٢

الأحدية \_ صناعة وتجارة (يقسم جغرافيا) ٣٣٨, ٤٧٦٨٥٣ الأحذية ـ صناعة ونجارة ـ السعودية ٢٣٨, ٤٧٦٨٥٣ الأحذية ـ صناعة وتجارة ـ مصر ٢٣٨, ٤٧٦٨٥٣ الأحدية ضيط الجودة ١٨٥٠٣١٠٠٦٨٥ الأحدية\_عادات وتقاليك ٣٩١,٤١٣ الأحدية مواصفات ٦٨٥,٣١٠٠٢١٢ الأحذية \_ مواصفات الأمان ٢٨٩ . ٣١٠ . ٣٨٠ . ٦٨٥ أحدية التجبير ٣٨ ، ١٨٥ × التجبير \_ أحذية × × القدمان ـ عيوب وتشوهات الأحدية الجلدية ٦٨٥,٥٣١ الأحدية الخشبية ٢٨٥,٣٢ × القباقيب الأحدية الرياضية ٢٨٥,٣٦ الأحدية الطبية ٢٨٥,٣٨ × × القدمان ـ عيوب وتشوهات الأحذية المطاطية ٢٨٥,٣١ الأحدية الواقية ٦٨٥,٣٨ × × الملابس الواقية الأحراش ٩ ٦٣٤ انظر أيضًا الأدغال ؛ الغابات حراق الموتس ۲۹۳٬۱ انظر أيضاً الموتى ؛ الميت ـ دفن ××الهت الإحرام ٢٥٢,٥٣ انظر أيضاً الحج؛ العمرة؛ ملابس الإحرام × الحج ـ الإحرام × × الحج ؛ العمرة

الإحرام ـ مواقيت انظر **الحج ـ مواقيت** الأحراب السياسية ٢٠٩٠٠

يستخدم للأعمال العامة عن الأحزاب السياسية أما الأحزاب السياسية في دولة معينة فتفرع من البلد مثل مصر- أحزاب سياسية اكما أن الحزب الواحد يفرع أيضًا من البلد مثل: [يتبع]

```
الأحزاب السياسية [تابع]
```

مصر ـ الحزب الوطنى الديمقراطي

انظر أيضًا

السياسة ؛ المذاهب السياسية ؛ المعارضة ؛ الممارسة السياسية ؛ النوادي السياسية

وأيضًا الأحزاب السياسية بأسمائها مثل: الحزب الديمقراطي

× × الأحوال السياسية ؛ التحزب ؛ حق الانضمام للأحزاب السياسية ؛ الحكومات الائتلافية ؛ العلوم السياسية ؛ البمن والبسار (سياسة)

الأحزاب السباسية ـ اجتماعات ٢١٤ . ٢٢٩

الأحزاب السياسية ـ انتخابات ٢٢ . ٣٢٩,

الأحراب السياسية ـ تاريخ ٢٠٩ ، ٢٠٩

الأحزاب السياسية \_ نمويل ٢٥ . ٣٢٩.

الأحزاب السياسية ـ تنظيم وإدارة ٢١ . ٣٢٩

الأحراب السياسية \_عضوية ٢٢٠,٠٢٢

الأحزاب السياسية ـ الوضع القانوني ٣٤٢,٠٨٧

الأحزاب السياسية المحظورة ٢٠١٠

الأحزمة ٣٩١,٤٤

××اللابس

أحزمة الأمان ١٣٤, ١٣٦، ٢٧٦, ٢٢٦

× × أجهزة الأمان ؛ احتياطات الأمان

أحزمة الفتق ٦١٧,١٩

××الفتق

الأحزمة المناخية ٢٢ , ٥٥١

××المناخ

الإحساس ١٥٢,١، ٩،٥٥٨

انظر أبضاً

الألم؛ البصر؛ التذوق؛ الترابط الحسى؛ الجشطلت؛ الحواس؛ السرور؛ السمع؛ الشعور؛

اللمس ؛ الموسيقي ـ الجوانب الفسيولوجية

× الحس

× × الأفازيا الحسية ؛ الترابط الحسى ؛ الحواس ؛ علم النفس الفسيولوجي ؛ المزاج

الأحسان والبر انظر **البر والإحسان** 

الأحسنية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

× العلمية؛ الوالى اللهية

**الأحسية** (فرق إسلامية)

**الأحشدية** (علم الكلام)

## الإحصاء ٢١٠

انظر أيضاً

الاحتمالات (رياضيات)؛ الإحصائيات الحيوية؛ الأرقام القياسية؛ الاستدلال الإحصائى؛ تعداد

السكان؛ الرسم البياني؛ العينات (إحصاء) ؛ الفيزياء الإحصائية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (إحصاء) مثل التنبؤ بالانجاه (إحصاء)

× علم الإحصاء

× × الرباضيات ؛ السكان ؛ العلوم الاجتماعية

الإحصاء الاجتماعي انظر الاجتماع، علم - الطرق الإحصائية

الإحصاء التحليلي ١٩,٥

× التحليل الإحصائي؛ تحليل التباين

الإحصاء التربوى انظر التعليم - الطرق الإحصائية

الإحصاء التطبيقي ١٩,٥٥

انظر أيضاً

رؤوس الموضوعات المتخصصة متبوعة بالتقسيم الطرق الإحصائية مثل: الهندسة - المطرق

الإحصائية

الإحصاءالحيوى ٣١٢,١ ، ١٩٠٥

انظر أيضًا

الإحصائيات الحيوية ؛ جداول الحياة ؛ الرياضيات الحيوية

× × الرياضيات الحيوية

الإحصاء الرياضي ١٩٠٥

انظر أيضاً

الاحتمالات (رياضيات) ؛ الاستدلال الإحصائي ، الإحصائيات ؛ الاستبيانات الحكومية ؛ تصميم

التجارب؛ الفيزياء الإحصائية؛ المنحنيات التجريبية؛ النسبة الملوية؛ نظرية الخطأ

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الطرق الإحصائية مثل:

الصناعة \_ الطرق الإحصائية

الإحصاء الرياضي - برامج الحاسبات ٢٨٥٣ . ١٩,٥٠٥٥

الإحصاء الرياضي - جداول ٢١٢ - ١٩,٥٠١٥

الإحصاء الرياضي معايير ١٩,٥٠٢١٨

الإحصاء الزراعي انظر الزراعة - الطرق الإحصائية

الإحصاء السكاني انظر تعداد السكان

الإحصاء الصناعي انظر الصناعة ـ الطرق الإحصائية

الإحصاءالفلكي ١٨٢ .٥٢٠

الإحصاءالكمي ٥١٩،٥ ، ١٣٣٠، ٥٣٠

× × الميكانيكا الإحصائية ؛ الميكانيكا الوجية

```
الإحصاد الوصفى ١٩,٥٣
```

× × الرياضيات التطبيقية

انظر الإحصائيات الإحصاءات

إحصاءات التعليم انظر التعليم ـ إحصائيات

الإحصاروالفوات ٢٥٣,٥٢

××الحج

الإحصائيات ٣١٠ ، ج١ ٢١٢٠\_

يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول والمدن والموضوعات

× الإحصاءات

× × الإحصاء الرباضي ؛ الاقتصاد ؛ تعداد السكان

إحصائيات الأمراض انظر الأمراض - إحصائيات

إحصائيات الحوادث انظر الحوادث - إحصائيات

الإحصائيات الحياتية انظر **الإحصائيات الحيولة** 

الإحصائيات الحبوبة ٢١٢.١

انظر أيضًا

التأمين على الحياة ـ رياضيات ؛ تعداد السكان ؛ الخصوبة ؛ سجلات المواليد والوفيات ؛ السكان ؛

الفناء؛ الموت ـ أسباب ؛ الوفيات

وأيضًا أسماء الدل والمدن متبوعة بالتقسيم الإحصائيات الحيوية مثل:

مصر ـ الإحصائيات الحيوية

× الإحصائيات الحياتية؛ إحصائيات المواليد والوفيات؛ السكان \_ إحصائيات؛ المواليد \_

إحصائيات؛ الوفيات \_ إحصائيات

× × الإحصاء؛ الإحصاء الحيوى؛ سجلات المواليد والوفيات؛ السكان؛ السياسة السكانية؛ المواليد؛

## المواليد والوفيات ـ تسجيل

انظر الزراعة ـ إحصائيات الإحصائيات الزراعية إحصائيات الزواج انظر الزواج ـ إحصائيات انظر تعداد السكان إحصائيات السكان الصناعة \_إحصائيات انظر إحصائيات الصناعة انظر الطلاق - إحصائيات إحصائيات الطلاق انظر الفلك \_ إحصائيات إحصائيات الفلكية المهن ـ إحصائيات انظر إحصائيات المهنية انظر الإحصائيات الحيوية إحصائيات المواليد والوفيات الأحفاد ٣٠١,٤٢١٢ ، ج٧

×× الأجداد

الأحكام (فقه إسلامي) ٢٥١,٢

```
الأحكام (قانون مرافعات) ٧٤٧,٠٧٧
```

انظر أيضًا

## تنفيذ الأحكام؛ الطعن في الأحكام؛ نقص الأحكام

الأحكام، استئناف انظر استئناف الأحكام

الأحكام، تنفيذ الأحكام

الأحكام، طعن انظر الطعن في الأحكام

الأحكام، معارضة انظر المعارضة في الأحكام

الأحكام، نقض انظر نقض الأحكام

أحكام إزالة الشعر وقص الأظافر ٢٥١, ٢٢٢

× × الأظافر \_ رعاية وتهذيب ؛ الحظر والإباحة (المعاملات) ؛ الشعر ـ إزالة

أحكام التصوير ٢٥١,٢٢٢

× التصوير، أحكام

× × التصوير؛ الحظر والإباحة (المعاملات)

الأحكام الجنائية ٧٤٥,٠٧

× × الحاكم الجنائية

أحكام الحديث انظر الحديث أحكام

الأحكام السلطانية ٢٥٧,٤

انظر أيضاً

الإدارة العامة ؛ الإمامة ؛ الحسبة

× × الإسلام والسياسة؛ الخراج؛ الخلافة؛ السلطات (فقه \_ إسلامي) ؛ الفقه الإسلامي ،

علم ؛ المستولية

أحكام السنة انظر **الحديث أحكام** 

الأحكام الشرعية 207

انظ أيضاً

الحديث ـ أحكام؛ الحلال والحرام؛ الفقه الإسلامي، أصول؛ القرآن، أحكام

× × الحديث \_ أحكام

أحكام صبغ الشعر ٢٥١, ٢٢٢

× × الحظر والإباحة (الماملات) ؛ الشعر .. صبغ

أحكام الصيد والذبائح ٢٥١,٢٢٢ ، ٢٥١,٧

انظر أيضًا

الحظروالإباحة؛ الصيد (فقه إسلامي)

× الصيد والذبائح، أحكام

× × الحظر والإباحة (الماملات) ؛ الذكاة ؛ المجازر

```
الأحكام العرفية (يقسم جغرافيا) ٣٤٣, ٠١١
                                                                    انظر أيضًا
                        حظر التجول؛ قانون الطوارئ؛ القانون العسكرى؛ المحاكم العرفية
                                  × × الأوامر العسكرية ؛ قانون الطوارئ ؛ المحاكم العرفية
                                                               الأحكام العرفية مصر ٣٤٣,٠١١
                                                          × مصر _ الأحكام العرفية
                                                                        أحكام الغناء ٢٥١, ٢٢٢
                                                                  × الغناء، أحكام
                                                × × الحظر والإباحة (المعاملات) ؛ الغناء
                                                       انظر القرأن، أحكام
                                                                                    أحكام القرآن
                                                            الأحكام القضائية انظر العقوبات
                                                                     أحكام المرتدين ٢٥١, ٢٢٢
                                                                    انظر أيضًا
                                                                         المرتدون
                                                                 × المرتدون، أكام
                                                                   ××الردة؛ السير
                                                   أحكام المسابقة بالخيل والرمى بالسهام ٢٥١, ٢٥١
                    ×× الحظروالإباحة (المعاملات) ؛ سباق الخيل؛ الصيد بالقوس والسهم
                                                                       أحكام الوليمة ٢٥١, ٢٢٢
                                                       × × الحظروالإباحة (المعاملات)
                                                                                        الأحلاف
                                                                       × التحالف
                                                                      ×× الماهدات
                                                                 الأحلاف قانون دولي ٣٤١,٧٢
                                                                  الأحلاف العسكرية ٣٥٥,٠٣١
                                                                    انظر أيضًا
الأمن الدولي؛ التعاون الدولي؛ التعهدات الدولية؛ السياس العسكرية؛ العلاقات الخارجية؛
                                                              المعاهدات ؛ المفاوضات
                                         انظر أيضاً الأحلاف العسكرية بأسمائها مثل:
                                                     حلق الأطلنطي، حلف وارسو...
                                              × × التاريخ الدبلوماسي ؛ التعاون العسكري
```

**الإحلال** (علم نفس) ١٥٨,٤

الإحلال (كيمياء) ٣٩٣ (٥٤١, ٣٩٣ (كيمياء)

× × التفاعلات الكيميائية

```
أ
```

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                               الإحلال والتجديد (اقتصاد) ٣٣٨, ٤٥
                                                                       انظر أبضًا
                                                             الاستهلاك ؛ السلع البديلة
                                                                   × × الاقتصاد الهندسي
                                                 الإحلال والتجديد (صناعة) ٦٥٨,٥ ، ٣٣٨,٤٥٦
                                                                        انظر أيضًا
                                                               الآلات الصناعية ـ تأكل
       وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم إحلال وتجديد مثل: المصانع ـ أجهزة ومعدات ـ
                                                                       إحلال وتجديد
                                                                          × × الصناعة
                                                                        الأحلام ١٣٥, ١٥٤ ، ١٣٥
                                                                        انظر أيضًا
                                 أحلام الأطفال؛ الأرق؛ التحليل النفسي؛ الكابوس؛ النوم
× × أحلام اليقظة؛ التحليل النفسي؛ التطير؛ التنويم المغناطيسي؛ الخرافات؛ الرؤيا؛ العقل
                   الباطني؛ العقل والجسم؛ علم النفس الفسيولوجي؛ اللاشعور؛ الخ؛ النوم
                                                                        الأحلام، تفسير ٦٣٤, ١٥٤
                                                                     × تفسير الأحلام
                                                                       الأحلام علم نفس ١٥٤, ٤٣
                                                                   الأحلام علم نفس مقارن ١٥٦,٤
                                                                الأحلام ـ كاريكاتير وكارتون ٥ . ١ ٤٧
                                                                   أحلام الأطفال ٦٣ ،١٥٤ ، ١٣٥
                                                                   × الأطفال، أحلام
                                                                  × × الأحلام؛ الأطفال
                                                                       الأحلام في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                               الأحلام في الأدب العربي ١٣١ ، ١٠٨
                                                                   الأحلام في الإنجيل ٢٧٢,١٨١٣٥
                                                                     الأحلام في القرآن ٢٢٩, ٤١٣٥
                                                                             أحلام البقظة ٣١٥٥ ١
                                                                       انظر أيضاً
                                                             الأحلام؛ التحليل النفسي
                                                                        × × الانطوائية
                                                                  الأحماض ٦٦١,٢ ، ٥٤٧,٠٣٧
لم تذكر أسماء الأحماض في القائمة ولكن يمكن إضافتها واستعمالها عند الحاجة مثل: حمض
                                                                            النتربك
                                                                       انظر أيضاً
                                                                            القلوبات
[يتبع]
```

```
قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                             الأحماض
                                                                 [تابع]
وأيضًا بعض الأحماض بأسمائها متبوعة بملحوظة حدية (أحماض) مثل: الكبريتيك (أحماض)
                              × × التعليب والحفظ ؛ القلويات ؛ الكيماويات ؛ الكيمياء
                                                 الأحماض ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣١٣٧
                                             الأحماض ـ سموم ١١٥,٩٥١٣٧ ، ١٥,٩٥١
                                                الأحماض، مقاومة ٦٦١,٢ ، ٦٩٦,٣٩٦
                                                 الأحماض الأمينية ٢٦١,٢ ، ٥٤٧ ، ٢٦١,٢
                                                                 ××الأيض
                                             الأحماض الأمينية في غذاء الحيوانات ١٣٠, ٩١.
                                                    الأحماض الأمينية في الجسم ٢١٢, ٣٩٦
                                                            الأحماض الدهنية ٧٧,٧٧
                                                                 ××الأنض
                                          الأحماض الدهنية - الجوانب الصحية ١١٤, ٥٩٣٩٦
                                                    الأحماض الدهيئة في الجسم ٦١٢, ٣٩٧
                                                             الأحماض الصناعية ٦٦١,٢
                                    الأحماض العضوية ١١٥,٩٥ ، ٥٤٧,٠٥ ، ٢٦١,٨٦
     لم تذكر الأحماض العضوية في القائمة ولكن يمكن إضافتها واستعمالها عند الحاجة
                                                       × × الكيمياء العضوية
                                                         الأحماض الفسفورية ٧٤ ، ٧٤ ه
                                                        الأحماض الفوسفونية ٧٧٠٠٧ ٥٤٧
                                                        الأحماض الكبريتونية ٧٦٠ . ٥٤٧ .
                                                        الأحماض الكبربتينية ٦٦٠ . ٤٧ . ٥
                                                الأحماض الكبريتية ٦٦١,٢ ، ٥٤٧,٠٦٤
                                                 الأحماض الكبريتية ـ سموم ٦١٥,٩٥١٦٤
                                                 الأحماض الكبريتية ـ عقاقير ٢١٥,٣١٦٤
                                                          الأحماض النووية ٥٤٧, ٨٧٣٢
                                                                ××الأنض
                                                          الأحمدية (طرق صوفية) ٢٦٩
                                                        الأحمر (لون) ٧٥٢ ، ٦,٥٣٥
                                           الأحمر علم نفس ١٥٢,١٤٥ ، ١٥٢,١٤٥
                                                                 الأحمرفي الفن ٥٧٧
                                                       الأحمرية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٦
                                                               ×× القدرية
                                                      الأحناف انظر الفقهاء الأحناف
```

الأحواض ٦٤٣,٥٢

```
أحواض الأسماك 3٣٩, ٣٤
```

× الأسماك \_ أحواض

× × الأسماك

الأحهاض البركانية ٢١ . ٥٥ .

× × البراكين

أحواض التبريد ٦٢١,٥٦٧

××التبريد

أحواض الترويق ٦٢٨,١٦

الأحواض الجافة ٦٢٣, ٨٤

أحواض السفن ٦٢٣,٨٤

انظر أيضاً

بناء السفن ؛ السفن ؛ السفن ـ تدشين ؛ المنشآت المائية

وأيضًا أسماء المدن والموانئ متبوعة بالتقسيم أحواض السفن مثل: الاسكندرية ـ أحواض السفن

× السفن، أحواض

× × بناء السفن ؛ الترسانات البحرية ؛ السفن ؛ العمارة البحرية ؛ الهندسة البحرية

أحواض السفن ـ أجهزة ومعدات ٢٨ - ٦٢٣ , ٨٤ - ٢٨

أحواض السفن \_ تصميم ٦٢٣, ٨٤

أحواض السفن ـ الحرارة والتهوية ٧٩٧

أحواض السفن \_ ضبط الجودة م ٦٨٥ ، ٦٢٣ ، ٨٤٠ ،

أحواض السفن \_ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٠٢٨ , ٦٢٣ , ٨٤٢ .

الأحرال انظر التصوف الإسلامي - المقامات والأحوال والاصطلاحات

الأحوال (الإلهبات) ٢٤١

الأحوال الاجتماعية ٣٠٩.١

يستخدم للأعمال التي تتناول الحالة الاجتماعية للسكان والأوضاع الاجتماعية للعمال ومستوي المعيشة بشكل عام انظر أيضًا

الأحوال الاقتصادية؛ الأحوال الريفية؛ الاستقرار الاجتماعي؛ تكاليف ومستوى العيشة؛ العمل والعمال؛ الفقراء؛ المسح الاجتماعي؛ المشاكل الاجتماعية

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الاجتماعية مثل: مصر الأحوال الاجتماعية

× الأوضاع الاجتماعية؛ التاريخ الاجتماعى؛ الحالة الاجتماعية؛ الظروف الاجتماعية

× الآداب الاجتماعية ؛ التخطيط الاجتماعي ؛ التنمية الاجتماعية ؛ الحرب الأهلية ؛ الحياة الريفية ؛ السلوك الاجتماعي ؛ الصراع الطائفي

الأحوال الاقتصادية ٣٣٠,٩ ، ٣٣٨,٠٩

انظر أيضًا

[يتبع]

الأحوال الاقتصادية [تابع]

التنمية الاقتصادية ؛ الجغرافيا الاقتصادية ؛ الدخل ؛ الديون ؛ الموارد الطبيعية ؛ النقود وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة التقسيم الأحوال الاقتصادية مثل: مصر - الأحوال الاقتصادية

× الأحوال الصناعية؛ الأوضاع الاقتصادية؛ الحالة الاقتصادية؛ الظروف الاقتصادية

× × الأحوال الاجتماعية ؛ الاقتصاد ؛ الأيوثينية ؛ التخلف الاقتصادى ؛ الثروة ؛ الجغرافيا
 الاقتصادية ؛ الراديكالية ؛ القحط

الأحوال الثقافية ٣٠١,٢

انظر أيضًا

الأنثروبولوجيا الثقافية ؛ التخلف الثقافي ؛ التنمية الثقافية ؛ الثقافة ؛ العلاقات الثقافية ؛ المكتبات

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الثقافية مثل: مصر - الأحوال الثقافية

الأحوال الجوية انظر الأرصاد الجوية ؛ الطقس

الأحوال الريفية ٢٣٨,١

انظر أيضاً

التنمية الريفية ؛ التنمية الزراعية ؛ الحياة الريفية ؛ الريف ؛ الزراعة ؛ الجتمعات الريفية وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الريفية مثل: مصر الأحوال الريفية

× × الأحوال الاجتماعية ؛ الفلاحة

الأحوال السياسية ٩٠,٩٣

انظر أيضًا

الأحزاب السياسية ؛ الجغرافيا السياسية ؛ الحقوق السياسية ؛ السياسة الخارجية ؛ العلاقات الخارجية ؛ المذاهب السياسية ؛ الممارسة السياسية

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال السياسية مثل: مصر-الأحوال السياسية × الأوضاع السياسية؛ الحالة السياسية؛ السياسة والحكومة

الأحوال الشخصية (يقسم جغرافيا) ٣٤٦,٠١

انظر أيضًا

التركات؛ الزواج؛ الطلاق؛ العدة؛ محاكم الأحوال الشخصية؛ النفقات؛ الوصايا

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أحوال شخصية) مثل: النفقات (أحوال شخصية)

× العلاقات الأسرية (قانون)؛ قانون الأحوال الشخصية؛ المناكحات

× × الشريعة الإسلامية ؛ المواريث ؛ الوصايا

الأحوال الشخصية ـ مصر ٢٥٤ ، ٣٤٦,٠١

الأحوال الشخصية لغير المسلمين (يقسم جغرافيا) ٣٤٦, ٠١

الأحوال الشخصية لغير المسلمين ـ مصر ٣٤٦,٠١

```
أ
```

```
الأحوال الشخصية للمسلمين (يقسم جغرافيا) ٢٥٤
```

انظر أيضًا

الحضانة (فقه إسلامي)؛ الرجعة؛ الرضاع (فقه إسلامي)؛ الزواج (فقه إسلامي)؛ الصداق؛

الطلاق (فقه إسلامي) ؛ النفقات (فقه إسلامي)

× المسلمون \_ الأحوال الشخصية

× × الأسرة؛ تعدد الزوجات؛ الفقه الإسلامي؛ الأهلية (فقه إسلامي)؛ الحقوق الزوجية؛ العدة؛

الفقه الإسلامي ؛ المسلمون ؛ المسئولية ؛ النفقات

الأحوال الشخصية للمسلمين \_ السعودية ٢٥٤

الأحوال الشخصية للمسلمين ـ مصر ٢٥٤

الأحوال الصناعية انظر الأحوال الاقتصادية

الأحوال المدنية ٣٦٣, ٢٤٢

انظر أيضًا

بصمات الأصابع؛ تحقيق الشخصية؛ جوازات السفر

الحياء، علم ٧٤٥

انظر أيضاً

الأجناس الحيوان، علم

الأجنة، علم علم الخلايا

الأحياء الفضائية علم الأحياء المائية ، علم

الطفيليات البروتوبلازم

الفسيولوجيا بيولوجيا الترية

التاريخ الطبيعي الموت

التشريح النبات، علم

التكاثر النشوء والارتقاء

الحياة الوراثة

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أحياء) مثل: الانتفاخ (أحياء)

× البايولوجي؛ البيولوجيا؛ علم الأحياء؛ علم الحياة

× × الأحياء الجليدية العلوم

الأحياء الفضائية الفيزياء الحيوية

أحياء المياه العذبة المركبات العضوية

التاريخ الطبيعي المورفولوجيا

التغير البيولوجي النشوء والارتقاء

التكيف الاجتماعي الوراثة

الأحياء، علم البحوث ٧٢ . ٤٧٥

الأحياء، علم - جمعيات ٢٠٤٥،

الأحياء، علم ـ دوريات ٥٧٤,٠٥

```
الأحياء، علم وطرق التدريس ٧٤,٠٧
                                            الأحياء، علم معامل ٨٧٠, ٤٧٥
                                   الأحياء، علم مقالات ومحاضرات ٤٠٤٥ عه
                                             الأحياء؛ علم ـ ندوات ٥٧٤,٠٦
                                         الأحياء الإشعاعية، علم ١٩١٥, ١٧٥
                                            الأحياء الاقتصادية ، علم ٦ , ٤٧٥
                                            الأحياء البحرية، علم ٩٢١, ٩٧٥
                                                 انظر أيضًا
                                                     الأسماك
                        البيئة البحرية
                        الأحياء الدقيقة البحرية الموارد البحرية
                       النباتات البحرية
                                               البحاروالحيطات
                                        الأحياءالتجريبي، علم ٧٤٢. ٥٧٤.
                                    إحياء الثقافة اقديمة ٢٠١,٢ ، ٩٠١,٩
                                                 انظر أيضاً
                              الحضارة الإغربقية ؛ عصر النهضة
                                                      ××الأدب
                                              الأحياء الجغرافي، علم ٩ ٤ ٧٥
                                              الأحياء الجليدية ٧٤,٩٣١١
                                                انظ أيضاً
                       الأحياء، علم؛ البرد - التأثير الفسيولوجي
                                            × الجليدية، الأحياء
                                    × × البرد ـ التأثير الفسيولوجي
                                                      الأحباء الدقيقة ٧٦٥
                                                 انظر أيضاً
البروتوزوا ؛ البكتريا ؛ الفطريات ؛ الفيروسات ؛ كيمياء الأحياء الدقيقة
× الأحياء المجهرية؛ الكائنات الدقيقة؛ المايكروبيولوجي؛ الميكروبيولوجيا
                                 الأحباء الدقيقة _ تأثير الأدوية على ١١ . ٧٦ ، ١٧
                         الأحياء الدقيقة _ تأثير المضادات الحيوية على ١١ . ٧٦ .
                                                     الأحياء الدقيقة _ تجفيف
                                          الأحياء الدقيقة _ تشريح ٢,١٤ ٥٧٦,١٤
                                              الأحياء الدقيقة _ تصنيف ٧٦
                                           الأحياء الدقيقة ـ سلوك ٧٦,١٥
                                       الأحياء الدقيقة _ فسيولوجيا ١١ , ٧٥
                                        الأحباء الدقيقة البحرية ١٩٢١ ٥٧٦, ١٩٢١
```

```
الأحياء الدقيقة المائية ١٩٢٩ ، ٢٧٥
                                                                          × × الأحياء المائية
                                                                             الأحياء السكنية ١١,٥٨
                                                                           انظر أبضاً
                                          أحياء وضواحي ؛ الإسكان ؛ تخطيط المدن ؛ المساكن
                                                                         ×× تخطيط اللان
                                                                الأحياء الصحراوية، علم ٤٥٩٥٤ , ٤٧٥
                                                                           انظر أيضيًا
                            البيئة الصحراوية ؛ الحيوانات الصحراوية ؛ النباتات الصحراوية
                                                                       الأحياء الصناعية، علم ٢,٠٦٦
                                                                       الأحياء الضوئية ، علم ٨٨ ، ٤٧٥
                                                                           انظ أيضاً
                                                             الضوء ـ التأثير الفسيولوجي
                                                                          الأحياء الفضائية ٩٩٩ ، ٤٧٥
           الأحياء، علم؛ الحياة على الكواكب؛ رحلات الفضاء ـ التأثير الفسيولوجي؛ الفضاء
                                                   × بيولوجيا الفضاء؛ الفضاء ، بيولوجيا
                                                            × × الأحياء ، علم ؛ بيئة الفضاء
                                                                    الأحياء المألية ٩٧ ، ٥٧٧ ، ٥٩٧
                                                                           انظر أيضاً
الأحياء الدقيقة المائية؛ الأسماك؛ الأعشاب البحرية؛ البيئة البحرية؛ الحشرات المائية؛
                                         اللافقاربات المائية ؛ المرجانيات ؛ النباتات البحرية
                                                                       × الحبوانات المائية
       ×× الأحياء المائية ، علم ؛ البحرية ؛ الحيوان ، علم ؛ الحيوانات البحرية ؛ الموارد البحرية .
                                                                     الأحياء المائية (حيوان) ٩٩١, ٩٢
                                                                     الأحباء المائية (نبات) ٩٨١, ٩٢
                                                                 الأحياء المائية ـ معارض ٤ ٧٤, ٩٢٠٧٥
                                                                           ××الأكواريوم
                                                                        الأحياء المائية، علم ٩٢ , ٩٧ ه
                                                                          انظر أيضيًا
                                                        الأحياء المائية ؛ النباتات البحرية
                                                  × البيولوجيا البحرية؛ علم الأحياء المائية
                        × × الأحياء ، علم ؛ أحياء المياه العذبة ؛ البحار ، علم ؛ التاريخ الطبيعي
                                                           الأحياء المجهرية انظر الأحياء الدقيقة
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ----

                                                                     احیاء الوتی (نبوات) ۲٤۲
                                                                        ×× الثبوات
                                                                   أحياء المياه العذبة ٩٢٩ , ٤٧٥
           الأحياء ، علم ؛ الأحياء المائية ، علم ؛ حيوانات المياه العذبة ؛ نباتات المياة العذبة
                     × بيولوجيا المياه العذبة؛ المياه العذبة، أحياء؛ المياه العذبة، بيولوجيا
                                                             × × حيوانات المياه العذبة
                                                                       أحياء وضواحي ٧١١,٥٨
يستخدم كتقسيم بعد أسماء المدن مثل: الرياض - أحياء وضواحى ؛ القاهرة ـ أحياء وضواحى
                                                                       × الضواحي
                                                                 × × الأحياء السكنية
                                                                            الأخاديد ٥٥١, ٤٤
                                                                      الأخبار انظر الأنباء
                                               الأخبارية (الشيعة) انظر الإمامية (فرق إسلامية)
                                                                   الأختام ٢,٧٣٧ ، ٨,٩٢٩
                                                                    انظر أيضًا
                                            الأوسمة والنساشين؛ الدروع؛ المسكوكات
               وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم أختام ورنوك مثل: مصر-أختام ورنوك
                                   × × التصديق الرسمى ؛ الربوك ؛ المسكوكات ؛ النقوش
                                                                      الأختام المطاطية ٦ , ٧٣٧
                                                           الاختبار ۲۲۰,۱۱۲ ، ج۱ ۲۸۷۰ ـ
                                                                     انظر أبضًا
                                        المعايرة ؛ المواصفات القياسية ؛ هندسة الإنتاج
                    وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم اختبار مثل: المواد-اختبار
                                                                       ×× الفحص
                                                       اختبار الآلات انظر الآلات_اختبار
                                                       اختبارالتوازن ۲۲۱,۸۱۲ ، ۲۱۲,۸۵۶
                                                                  الاختبارالحاسم، نسبة ٢٥٧,٣
                                                                     أنطر أيضًا
                   الحسابات الختامية ؛ السياسة المالية ؛ المالية العامة ؛ الميزانية ؛ النقود
                                                           × نسبة الاختبار الحاسم
                                                            الاختبارات ۱۵۳٬۸۳ ، ۲۲٬۱۷۳
                                                                    انظر أيضاً
```

[يتبع]

اختيارات الذكاء؛ الاختيارات الشخصية

```
الاختبارات [تابع]
```

وأيضًا تستخدم كتقسيم بعد المدارس والجامعات والكليات وكذلك بعد فروع الدراسات المختلفة مثل: الجامعات والكليات - اختبارات ؛ الملفة العربية - اختبارات

× × الاختبارات والقياسات التعلمية ؛ الامتحانات

الاختبارات قدرات ٣٧٨,١٦٤٦

الاختيارات الإسقاطية ١٥٥, ٢٨٤٢

انظر أيضاً

الإسقاط (علم نفس)

× اختبارات الرورشاخ؛ الإسقاط \_ اختبارات

× × اختبارات الذكاء ؛ الإسقاط ؛ التحليل العاملي ؛ التحليل النفسي ؛ التوتوفون

اختيارات الذكاء ٨٣ . ١٥٣

انظر أيضاً

الاختبارات الإسقاطية ؛ الاختبارات الشخصية ؛ العيادات النفسية الميول

× الذكاء، اختبارات

× × الاختبارات ؛ الاختبارات والقياسات التعليمية ؛ التعليم ـ الطرق التجريبية ؛ علم النفس العلاجي ؛ علم النفس الفسيولوجي

اختبارات الرورشاخ انظر الاختبارات الإسقاطية

الاختبارات الشخصية ٢٨ ، ١٥٥ ، ٣٥٠ ، ٣٥٠

× الشخصية، اختبارات

× × الاختبارات ؛ اختبارات الذكاء ؛ الإرشاد النفسي

اختبارات الصواب والخطأ ٣٧١,٢٦ ، ١٥٣,٩٣

الاختبارات غير المتلفة ٧٠٤,٧

اختبارات القبول ۲۲۱,۲۲۲ ، ۲۲۲

يستخدم كتقسيم بعد بعض المدارس المتخصصة مثل: المدارس العسكرية - اختبارات القبول

الاختبارات الكمية ١٥٣, ٨٣

الاختبارات الكهريائية ٢٢١,٣٧

انظر أيضًا

القياس الكهريائي

اختبارات الياقة الدنبة ٧١٣٠٧

انظر أيضًا

التربية البدنية .. اختبارات

× اللياقة البدنية، اختبارات

الاختبارات النفسية ٢٨,٥٥١

انظر أيضًا

التحليل النفسي ؛ القياس النفسي

× × الاختبارات والقياسات التعليمية ؛ التعليم \_ الاختبارات النفسية ؛ القياس الفني

```
الاختبارات النوعية ٨٣ . ١٥٣
```

الاختبارات والقياسات التعليمية ٢٧٨,١٦٦ ، ٣٧١,٢٦٢

انظر أيضيًا

الاختبارات؛ اختبارات الذكاء؛ الاختبارات النفسية؛ التعليم

× القياسات التعليمية

الاختراعات ٦٠٨,٧

انظر أبضاً

براءات الاختراع؛ الصناعة ـ بحوث؛ العينات؛ المخترعون

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم اختراعات مثل: المصانع اختراعات

× الابتكارات؛ المخترعات

× × الآلات؛ براءات الاختراع؛ التكنولوجيا؛ الحضارة؛ العلوم التطبيقية؛ الفنون الصناعية؛ الكشوف الجغرافية ؛ المخترعون ؛ المكتشفون

الاختراعات تاريخ ٦٠٩

الاختراعات الجوانب الاجتماعية ٢٠١, ٢٤٣

7 - 1 , 1 - 1 - 1 - 1 الاختراعات النماذج الرباضية

الاختراعات الطبية ٧٨٨٧

الاختراعات العلمية ٧٠٨,٧

اختراق السوق ٦٥٨, ٨٣

انظر أيضًا

إدارة المبيعات؛ الاستهلاك؛ الإغراق (تسويق)؛ التسويق؛ السلع ـ تصريف؛ الكفاية التسويقية

الاختزال ٦٥٣

انظ أيضاً

الاختصارات؛ السكرتارية؛ الكتابة؛ الكتابة بالرموز

××التلقان

الاختزال، آلات انظر آلات الاختزال

الاختزال الجوانب النفسية ٥١٨٢, ١٥٢

الاختزال الدقة ١٥٣,١٥

الاختزال السرعة ١٥٣,١٥

الأختزال، طرق ٢٥٣,٤

انظر أيضًا

الاختزال، الطرق الهندسية

الاختزال ـ الطرق الهندسية ٢٥٣, ٤٢٥

× × الاختزال ، طرق

الاختزال، نظم ۲۰۳,۲

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                           اختزال الفلزات ٦٦٩,١٤ ، ٦٦٩,٨٠٢
                                                   الاختزال الكيميائي ٣٩٣ . ١٤٤٥ ، ٣٦٠ . ٢٦٠
                                                                 × الكيمياء _ اختزال
                                                       انظر الكهرياء، اختزان
                                                                                اختزان الكهرباء
                                                     اختزان واسترجاع المعلومات ٢٩,٧، ٢٠١,٦
                                                                      انظر أيضاً
البرمجة الآلية ؛ البيانات ، تجهيز آلي ؛ التكشيف الآلي ؛ الحاسبات الإلكترونية ؛ دورات التخزين
                                              ؛ المكانز؛ المكتبات ميكنة ؛ نظم المعلومات
× استرجاع المعلومات؛ تحزين واسترجاع المعلومات؛ التوثيق الآلي؛ خزن المعلومات
                         واسترجاعها؛ المعلومات، اختزان واسترجاع؛ المعلومات ، استرجاع
× × الببليوجرافيا ؛ التحكم الآلي ؛ التصنيف ؛ التكشيف ؛ التوثيق ؛ ثورة المعلومات ؛ الحاسبات
الإلكترونية ؛ خدمات المعلومات ؛ السببرانتيك ؛ مراكز المعلومات ؛ المعلومات ؛ المعلومات ، علم ؛
                                                      نظم المعلومات ؛ وحدات التخزين
                                                اختزان واسترجاع المعلومات أرقام كودية ٢٤٢٤ .٠٠١
                                                  اختزان واسترجاع المعلومات كلمات كودية ٢٤٢٤ .٠٠١
                                      اختزان واسترجاع المعلومات - المنماذج الرياضية ١٨١٨ ١٥١١ ٠٠٠ ٠٠٠
                                                                            الاختصارات ٤٠١,١
                                                                      انظر أيضاً
                                                   الاختزال؛ الحروف الاستهلالية
             وأيضًا بعض اللغات متبوعة بالتقسيم اختصارات مثل: اللُّفة العربية ـ اختصارات
                  × × الاختزال؛ الرموز؛ الشفرة؛ العلامات والرموز؛ الكتابة؛ الكتابة السرية؛
                                                           اللغة العربية _ اختصارات
                                                       الاختصاص، حق انظر حق الاختصاص
                                                                       الاختصاص القضائي ٣٤٨
                                                                     انظر أيضًا
                      القضاء الإداري؛ قضاء التعويض؛ القضاء الشرعي؛ القضاء المستعجل
                                                               × القضاء، اختصاص
                                                                      اختصاص المحاكم ٢٤٧٠٠٠
                                                                     انظر أيضيًا
  المحاكم الإدارية؛ المحاكم الجنائية؛ المحاكم العسكرية؛ المحاكم العمالية؛ محاكم النقض والإبرام
                                                              × المحاكم، اختصاص
                                                     اختطاف الأشخاص انظر خطف الأشخاص
                                                     اختطاف الطائرات انظر خطف الطائرات
                                                              الاختلاس ۲۲،۱۶ ، ۳۲۵,۱۲
```

[يتبع]

انظر أيضيًا

```
[تابع]
                                                                                        الاختلاس
                                                   التزوير؛ اللجل؛ السرقة؛ اللصوص
     × × جرائم الأموال؛ جرائم السرقة؛ الجريمة والمجرمون؛ الفش والتدليس؛ النصب والاحتيال
                                                                               الاختلاط ١٩٩٧
                                                                  × × الأخلاق الجنسية
                                                                             الاختناق ٢٠٦,٢١٦
                                                                       انظر أيضاً
                                         الإسعافات الأولية ؛ الإنعاش ؛ التنفس الصناعي
                                                                         × أسفكسيا
                                                × × التنفس؛ ضيق التنفس؛ عسر التنفس
                                                                  الاختيار (علم نفس) ١٥٣, ٨٣
                                                                       انظر أيضًا
                                     اتخاذ القرارات؛ الالتزام؛ التنافر الفكرى؛ المخاطرة
                                                           انظر الكتب-اختيار
                                                                                    اختيار الكتب
                                                          اختيار المدارس انظر المدارس اختيار
                                                          اختيار الملابس انظر الملابس ـ اختيار
                                                               انظر اللاحتمية
                                                                                        الاختيارية
                                                                    انظر الثأر
                                                                                      الأخذ بالثأر
                                                    الإخراج الإذاعي (يقسم جغرافيا) ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣
                                                                      انظر أيضًا
الإنتاج الإذاعي ؛ برامج الإذاعة ؛ التمثيليات الإذاعية ؛ الخرجون الإذاعيون ؛ المسرحيات
                             الإذاعية؛ المسلسلات الإذاعية؛ الموسيقي التصويرية للإذاعة
                                                                  × الإذاعة _ إخراج
             × × الإخراج الفني ؛ الإذاعة ؛ الإنتاج الإذاعي ؛ المسرحيات الإذاعية - إنتاج وإخراج
                                                       الإخراج الإذاعي ـ السعودية ٧٩١, ٤٤٠ ٢٣٣
                                                           الإخراج الإذاعي مصر ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣
                                               الإخراج التليفزيوني (يقسم جغرافيا) ٧٩١,٤٥٠٢٣٣
الأفلام التليفزيونية ؛ الإنتاج التليفزيوني ؛ برامج التليفزيون ؛ التمثيليات التليفزيونية ؛
                                                                         السرحيات
        التليفزيونية ؛ المخرجون التليفزيونيون ؛ المسلسلات التليفزيونية ؛ الموسيقي للتليفزيون
                                                               × التليفزيون _ إخراج
                                                  × × الإخراج الفني ؛ الإنتاج التليفزيوني
                                                   الإخراج التليفزيوني ـ السعودية ٢٣٣ - ٧٩١, ٤٥٠ ٢٣٧
                                                       الإخراج التليفزيوني مصر ٧٩١,٤٥٢٠٣٣
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى

                                                               الإخراج السينمائي (يقسم جغرافيا)
                                             V91, 27. 777
                                                                     انظر أيضًا
 الأفلام السينمائية ؛ الإنتاج السينمائي ؛ التمثيل في السينما ؛ المخرجون السينمائيون ؛ الموسيقي
                                                                التصويرية للأفلام
                                                                × السينما _ إخراج
                                         × × الإخراج الفنى ؛ الإنتاج السينمائي ؛ السينما
                                                   الإخراج السينمائي السعودية ٢٩١, ٤٣٠ ٢٣٧
                                                       الإخراج السينمائي مصر ٧٩١, ٤٣٠٢٣٣
                                الإخراج الفني ٧٩١, ٤٤٠٢٣٣ ، ٧٩١, ٤٤٠٢٣٧ ، ٧٩٢
                                                                    انظر أيضاً
             الإخراج الإذاعي؛ الإخراج التليفزيوني؛ الإخراج السينمائي؛ الإخراج المسرحي
                                                                  × الفن ـ إحراج
                                                  V97. . 777
                                                                 الإخراج المسرحي (يقسم جغرافيا)
                                                                   انظر أيضيًا
      الإنتاج المسرحي؛ التمثيل في المسرح؛ المسرحيات؛ المخرجون المسرحيون؛ المسارح - ديكور
                                                                × المسرح _ إخراج
                                   × × الإخراج الفني ؛ الإنتاج المسرحي ؛ الفنون المسرحية
                                                       الإخراج المسرحى ـ السعودية ٢٩٢ . ٢٣٣
                                                           الإخراج المسرحي .. مصر ٢٣٣٠ . ٧٩٢
                                                       الأخشاب ۲۲۰,۱۲ ، ۱۹۱٫۱ ، ۲۲۰,۱۲
             لم يرد بالقائمة جميع أنواع الأحشاب ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضرورة
الأبلكاش؛ الأشجار؛ الأعمدة الخشبية؛ البلوط؛ دودة الخشب؛ الزخرفة بالخشب؛ السفن
                 الخشبية ؛ الصناعات الخشبية ؛ الغابات ؛ الكباري الخشية ؛ المباني الخشبية
                                                                       × الخشب
× × الأبلكاش؛ الأرضيات الخشبية؛ الأشجار؛ الغابات؛ لب الخشب؛ مواد البناء؛ النباتات
                                                            الخشبية؛ نحت الخشب
                                                                  الأخشاب أحياء دقيقة ٧٦٥
                                                              الأخشاب اختبال ٦٧٤,٥٠٢٨٥
                                                                 الأخشاب أسعار ٢٩٠٠٧٧
                                                          الأخشاب ـ اقتصاديات ٢٣٨,١٧٤٩٨
                                    الأخشاب قاثيرالأشعة على ١٩١٩٥، ١١٢٢٨، ٢٢٠ ٢٠٠
                                                                   الأخشاب تجفيف ٣ ، ٢٧٤
```

× تجفيف الأخشاب

```
الأخشاب تصنيف ٢٧٤,١
                               الأخشاب تقطير ٣, ١٧٤
                                الأخشاب تلف ٢٧٤,١
                                الأخشاب حفظ ٢٧٤,٣
         الأخشاب الخاصية الحرارية ٦٧٤,١٣ ، ٦٢٠,١٢
         الأخشاب الخاصية الكهربائية ٦٧٤,١٣ ، ٦٢٠,١٢
                               الأخشاب رطوبة ٦٧٤،١
           الأخشاب صناعة وتجارة ٢٧٦٧٤ ، ٢٧٨٨ ، ٢٧٤٨
                              انظر أيضاً
  الأثاث ؛ الألواح الخشبية ؛ الفورمانكا ؛ النجارة
                          × صناعة الأخشاب
                                الأخشاب_عيوب ١ ، ٢٧٤
                              الأخشاب فطريات ٢ , ٥٨٩
                             الأخشاب فضلات ٦٧٤, ٨٤
                                 الأخشاب_قطع ٦٧٤,٢
                             انظر أيضًا
                         آلات قطع الأخشاب
                           × قطع الأخشاب
                              الأخشاب كيمياء ٦٧٤, ١٣
  × × السليلوز؛ الكيمياء التطبيقية؛ الكيمياء النباتية
                          الأخشاب معادير ٦٧٤,١٠٢١٨
                             الأخشاب منتجات ٨٨ ٦٧٤
                         الأخشاب النفاذية ٦٢٠,١١٢٩٩
                                × × النفاذية
                              الأخشاب الرخوة ٦٧٤, ١٤٤
                              الأخشاب الصلبة ٦٧٤, ١٤٢
                              الأخشاب الصناعية ١٤٤١
                            الأخشاب المضغوطة ٦٧٤, ١٤٤
                               الأخشاب كوقود ٦٦٢,٧٤
                                 × ×ائوقود
                               الإخشيديون ٧٣٧٠،٩٥٣
                              انظر أيضاً
الدولة الإخشيدية ؛ مصر ـ تاريخ ـ العصر الإخشيدي
                         الأخضر (لون) ٧٥٢ ، ٣٥,٦٥
```

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                       الأخضر علم نفس ١٥٢,١٤٥ ، ١٥٥,٩١١٤٥
                                                                         الأخطاء ١٦٥ ، ١٥٣,٧٤
                                                                            × الأغلاط
                                                                  الأخطاء الشائعة ١٦٥ ، ١٥٣,٧٤
                                                                               الأخطاء اللغوية ٥٠٤
                                                                         انظر أيضًا
                                                الأبجدية ؛ اللغة ـ قواعد الإملاء والهجاء
وأيضًا أسماء اللغات متبوعة بالتقسيم قواعد الإملاء والهجاء مثل: اللغة العربية ـ قواعد الإملاء
                                                                           والهجاء
                                                                      × اللغة _ أخطاء
                                                                    × × الأبجدية ؛ اللغة
                                                             أخطار الإشعاع انظر الإشعاع، أخطار
                                                                            أخطار المهنة ٦١٤,٨٥٢
                                                                         انظر أيضًا
   إصابات العمل؛ الأمراض المهنية؛ الأمن الصناعي؛ الحوادث؛ الصحة المهنية؛ العمل والعمال.
                                                          × المهن _ أخطار؛ المهن الخطرة
                  × × إصابات العمل ؛ الأمراض المهنية ؛ التأمين الصناعي ؛ الحوادث الصناعية؛ المهن
                                                                               الأخطيوط ٥٩٤,٥٦
                                                                         انظر أيضًا
                                                                         السيفالوبودا
                                                       الأخطبوط في الدين والفولكلور ٢٤٥٤٥٦ , ٣٩٨
                                                                     الأخطبوط في الفن ٧٠٤,٩٤٣٢
                                                                 الإخفاء والتمويه (أحياء) ٧٤,٥٧
                                                                         انظر أيضًا
                                           الحيوانات ، تمويه ؛ الحيوانات ـ الحماية الذاتية
                                                     الإخفاء والتمويه الحربي ٢٢٣,٧٧ ، ٢٢٣,٧٧
                                                                         انظر أيضًا
 الاستحكامات العسكرية؛ الحرب؛ الطائرات الهيكلية؛ القوات المسلحة؛ المواقع الهيكلية؛
                                                                      الهندسة الحربية
                                                     × التمويه؛ الحرب _ الإخفاء والتمويه
                                                                       × × الخدع الحربية
                                                              إخلاءالجرحى ٣٦٣,٣٤ ، ٧٥٥,٠٥٥
                                                                         انظر أيضيًا
                                                                 الحرب؛ جرحي الحرب
[يتبع]
```

```
إخلاء الجرحي
                                                                      [تابع]
وأيضًا أسماء الحروب متبوعة بالتقسيم إخلاء الجرحي مثل: الحرب العالمية الأولى ـ إخلاء
                                                                          الجرحي
                                                          × ×جرحي الحرب؛ الدفاع المدني
                                                              إخلاء المدنيين ٣٦٣,٣٤ ، ٧٥٥,٠٥٥
                                                              × × الإنقاذ ؛ الدفاع المدنى
                                                                           الإخلاص (تصوف إسلامي)
                                                                     × ×الحياة الروحية
                                                      الأخلاق (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ١٧٠
                                                                        أنظر أيضيا
                              الآداب الاجتماعية ؛ الأخلاق السياسية ؛ الإنحلال ؛ الفضائل
                                                                   × × الآداب الاجتماعية
                                                                         آداب السلوك
                                                  السلوك
                                                                      الأجثاس، علم
                                                 الضمير
                                                                     الأخلاق الطبية
                                                 الفضائل
                                                                             الأمانة
                                          القيم الأخلاقية
                                                                 الانحطاط الاجتماعي
                                         اللاهوت الطبيعي
                                                                            الانحلال
                                                   اللذة
                                                                           التطهرية
                                                   المزاج
                                                                  الحسنات والسيئات
                                                 النفعية
                                                                       الحياة الدىنية
                                                  الواجب
                                                                         الخيروالشر
                                                   الوهاء
               وأيضا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم أخلاقيات مثل: الفنانون ـ أخلاقيات
                                                                                       الأخلاق، علم
                                                                                11.
                                                                        انظر أيضًا
                                                        الصير
                                                                            الانتحار
                                                                              الثقة
                                                      الصداقة
                                                      الطاعة
                                                                    الجريمة والجرمون
                                                        العدل
                                                                               الحب
                                                        العفة
                                                                       الحياة الروحية
                                                       الغضب
                                                                             السعادة
                                                        الفرح
                                                                             السلام
                                                       القسوة
                                                                  السلوك الاجتماعي
                                            المشاكل الاجتماعية
                                                                    السلوك الجنسي
                                                                           الشجاعة
                                                       الواجب
[يتبع]
                                                        الوطنية
                                                                             الشرف
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                                          الأخلاق، علم
                                                                        [تابع]
                                            × الأخلاقيات؛ علم الأخلاق؛ الفلسفة الأخلاقية
                                                                × ×الفلسفة؛ اللاهوت، علم
                                                                                 ١٧.
                                                                                       الأخلاق ـ فلسفة
                                                                  الأخلاق ـ قوانين وتشريعات ٢٤٠,١١
                                                                                 الأخلاق مناهب ١٧١
                                                                      × المذاهب الأخلاقية
                                                                             الأخلاق الاجتماعية ٧٧١
                                                                           انظر أبضيًا
 الأخلاق السياسية ؛ الانحطاط الاجتماعي ؛ الإيثار ؛ الجريمة والجرمون ؛ السلوك الاجتماعي ؛
                                                    القيم الاجتماعية ؛ المشاكل الاجتماعية
                                                                   × ×العلاقات الاجتماعية
                                                                               الأخلاق الإسلامية ٢١٢
                                                                           انظر أيضًا
 أخلاق الرسول؛ الأمانة؛ التصوف الإسلامي؛ الحياة الدينية (الإسلام)؛ الشجاعة؛ الصدق؛
                          العدل؛ الفضائل ـ أخلاق إسلامية؛ الكرم؛ الوعظ والإرشاد؛ الوفاء
                                                                     × الإسلام _ أخلاق
 × × الأخلاق الدينية؛ أخلاق الرسول؛ الأخلاق في القرآن؛ التربية الإسلامية؛ الطرق الصوفية؛
                                                                      الفلسفة الإسلامية
                                                                               الأخلاق الإشتراكية ١٧٢
                                                                         الأخلاق البوليسية ١٧٤, ٩٣٦
                                                              × ×الشرطة ؛ الفساد البوليسي
                                                                             الأخلاق التجارية ٤٠٤١
                                                                          انظر أبضًا
                                                                         الأخلاق المهنية
                                                                        × ×الأخلاق الهنبة
                                                                                الأخلاق الجنسية ١٧٦
                                                                           انظر أيضاً
الأداب الاجتماعية ؛ الاختلاط ؛ الأمراض التناسلية ؛ التحريض عي الفسق والفجور ؛ التربية -
  الجنسية؛ تنظيم النسل؛ الجرائم الجنسية؛ الزنا؛ السلوك الجنسي؛ الصحة الجنسية؛ العفة
                                                                          × آداب الجنس
                                                                         × ×البغاء ؛ الزواج
                                                                         الأخلاق الجنسية للشباب ١٧٦
                                                                               × ×الشباب
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                         الأخلاق المدولية ٢٧٢,٤
                                                                        انظر أيضاً
                                                                 القانون الدولي العام
                                                                          الأخلاق الدينية ١٧٤,١
                                                                       انظر أيضاً
الأخلاق الإسلامية؛ الأخلاق المسيحية؛ التعليم الديني؛ الحسنات والسيئات؛ الحياة الدينية؛
                                                                       القيم الدينية
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الجوانب الأخلاقية والدينية مثل: التمريض ــ
                                                       الجوانب الأخلاقية والدينية
                                                           الأخلاق الدينية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٥
                                                                            أخلاق الرسول ٢٣٩,٦
                                                                       انظر أيضًا
                                                  الأخلاق الإسلامية ؛ الأمانة ؛ الصدق
                                                           × السيرة النبوية _ الأخلاق
                                                                 × ×الأخلاق الإسلامية
                                                الأخلاق الرياضية انظر الرياضيون ـ أخلاقيات
                                                                         الأخلاق الريفية ١٧٧,١
                                                                      انظر أيضًا
                                                     الحياة الريفية ؛ الشهامة ؛ الكرم
                                                                           ××الريف
                                                                          الأخلاق السعودية ١٧٩
                                                                           الأخلاق السياسية ٧٧٢
                                                                      انظر أيضًا
 استغلال السلطة؛ الجرائم السياسية؛ السياسة؛ الفساد السياسي؛ المواطنة؛ الوطنية؛ الولاء
                                                                 × السياسة _ أخلاق
                          × × الأخلاق ؛ الأخلاق الاجتماعية ؛ القانون الطبيعي ؛ الماكيافيلية
                                                                    الأخلاق الصحفية ٧٤,٩٠٩٧
                                                               × الصحفيون _ أخلاق
                                                                         × × الصحافة
                                                                         الأخلاق الطبية ٢٧٤,٢
                                                                      انظر أيضًا
الأخلاق؛ الأخلاق المهنية؛ الدين والطب؛ الطب ـ البحوث؛ الطب ـ الجوانب الأخلاقية
                                                                          والدىنية
                                                                   × الطب _ أخلاق
                                                                    × ×الأخلاق الهنية
                                                                            الأخلاق العائلية 177
```

```
الأخلاق العسكرية ١٧٤, ٩٣٥٥
```

× × الحياة العسكرية

الأخلاق العملية انظر السلوك الاجتماعي

الأخلاق القانونية ٣٠٤,٣

× × القانون ؛ الفساد القضائي

الأخلاق في القرآن ٢١٧ ، ٢٢٩

انظر أيضًا

الأخلاق الإسلامية

الأخلاق المدرسية ١٧٤,٩٣٧١

الأخلاق المسيحية ١٧٤,١

× × الأخلاق الدينية ؛ الحياة المسحية

الأخلاق المصرية ١٧٩

الأخلاق المهنية ١٧٤

انظر أبضاً

الآداب الاجتماعية ؛ الأخلاق التجارية ؛ الأخلاق الطبية ؛ الثقة ؛ السلوك الاجتماعي

وأيضًا بعض المهن متبوعة بالتقسيم الجوانب الأخلاقية والدينية مثل: التمريض - الجوانب الأخلاقية والدينية

× المهن \_ أخلاق

× ×الأخلاق التجارية ؛ الأخلاق الطبية

الأخلاق والعلم انظر العلم والأخلاق

الأخلاقيات انظر **الأخلاق، علم** 

الأخلاقيات الاجتماعية انظر السلوك الاجتماعي

الإخلال بالأمن انظر الشغب

الإخلال بالعقد انظر العقود ـ إخلال

أخميم ٩١٦,٢٣١

أخميه ـ تاريخ ٢٦٢,٣١

× مصر \_ أخميم \_ تاريخ

الأخنسية (فرق إسلامية) انظر الثعالبة (الخوارج)

الأخـــوات الأخوة والأخوات

الإخــوان الغر المريدون (تصوف إسلامي)

إخوان الصفا ١٨٩,٢

انظر أيضاً

الفلسفة الإسلامية

الإخوان المسلمون ٢١٧,٦

× × الإسلام \_ دعوات سلفية

```
الأخوة ٣٩١,٤٢٧ ، ١٥٥,٤٤٣ ، ج٧ ٥٠٠_
                                                                      انظر أيضًا
                                                    الآياء والأبناء؛ الأمهات والأبناء
                                        الأخوة والأخوات ٣٠١,٤٢٧ ، ١٥٥,٤٤٣ ، ج٧ ١٠٠.
                                                                       × الأخوات
                                                                 × ×الأسرة؛ التوائم
                                                      الأخوة والأخوات في الحياة العامة ٢٠١, ٤٢٧
                                                              الأخوة والأخوات في الدين ٢١٢,٥
                                                                         الأداء الصوتى ٩ ، ٧٨٤
                                                                     انظر أبضًا
الأصوات الفنائية ؛ الأغاني ؛ الأغاني الشعبية ؛ الأوبرا ؛ الأوبريت ؛ الفناء ؛ المطربون
                                                                        والمطريات
                                                                      × الصولفيج
                                                                 × ×الأناشيد ؛ الغناء
                                                                                     الأداء العلني
                                                                   الأداء العلني، حق انظر
                                                 حق الأداء العلني
                                                                     الأداء القياسي ٦٥٨,٥٦٢
                                                                     انظر أيضًا
                         إدارة الإنتاج؛ الإنتاج المعياري؛ بحوث العمليات؛ تخطيط الإنتاج
                                                            × × الإداريون ؛ التخطيط
                                                       انظر البراجماتية (فلسفة)
                                                                                        الأداتية
                                                          الأدارسة ۸۵۳٬۰۷۲۱ ، ۹۵۳٬۰۷۲۱
                                                                         וצבונה יסף י אסר
                 يستخدم للأعمال التي تتناول أسس ومبادئ ونظريات الإدارة بصفة عامة
                                                                     انظر أيضيًا
                                          الرقابة الإدارية
                                                                     اتخاذ القرارات
                                          العقود الإدارية
                                                               الإجراءات الإدارية
                                          القانون الإداري
                                                                        الإداريون
                                         القرارات الإدارية
                                                                  يحوث العمليات
                                         القيادة الإدارية
                                                                        التخطيط
                                         الكفاءة الإنتاجية
                                                                    تحليل النظم
                                          الحاسبة الإدرية
                                                                     تقييم الأداء
                                         المستولية الإدارية
                                                                        التنظيم
                                      الميزانيات التقديرية
                                                                  التنمية الإدارية
[يتبع]
                                 وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة الإدارة مثل:
```

```
    قانمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                             [تابع]
                                                                                               الإدارة
الإدارة المالية وأيضًا أسماء الهيئات والمؤسسات متبوعة بالتقسيم تنظيم وإدارة مثل: المدارس -
                                                                          تنظيم وإدارة
                                               × ×الإدارة ؛ التنظيم ؛ الديمقراطية الصناعية
                                                          الإدارة _ البحوث انظر البحوث الإدارية
                                                          الإدارة ـ تحليل ٣٥٠,١٠٣ ، ٢٥٨,٤٠٦
                                                                         × تحليل الإدارة
                                                                 الإدارة ـ تدقيق ٢٥٠,١٠٣ ، ٢٥٨,٤٠٦
                                                                        × تدقيق الإدارة
                                                           الإدارة ـ تطوير ٣٥٠,١٠٣ ، ٣٥٨,٤٠٦
                                                                        × تطوير الإدارة
                                                   الإدارة ـ تعليم وتدريس ٣٥٠,٠٠٧ ، ٢٥٨,٠٠٧
                                                            الإدارة_تقييم ٢٥٠,١٠٣ ، ٢٥٠,٨٥٢
                                                                         × تقييم الإدارة
                                                          الإدارة ـ تكاليف ٢٥٨,١ ، ٣٥٠,٠٠٠٨١
                                                                       × تكاليف الإدارة
                                                              الفساد الإداري
                                                                               انظر
                                                                                       الإدارة، فساد
                                                                                    إدارة الأعمال ٦٥٨
                                                                         انظر أيضًا
                                                                           إدارة الأفراد
                                                       السكرتارية
                                                 العلامات التجارية
                                                                      الإدارة الصناعية
                                                   القانون التجاري
                                                                               الإعلان
                                                                       إمساك الدفاتر
                                                          القروض
                                                          المحاسبة
                                                                              التجارة
                                              المزارع ـ تنظيم وإدارة
                                                                              التسويق
                                             المصانع ـ تنظيم وإدارة
                                                                                الثروة
                                                                         رجال الأعمال
                                                          المنافسة
                                                                       × الأعمال، إدارة
    × × الألات الكاتبة ؛ الأرباح الصناعية ؛ الباعة ؛ دراسة الجدوى ؛ العلوم التطبيقية ؛ المشروعات
                                                           إدارة الأعمال ـ أخلاقيات ٢٥٨ ، ٤٠٤٠
                                                       إدارة الأعمال - إعلانات ١٥٨ ، ١٩٦٨ ، ١٩٥٨
                                                                                إدارة الأعمال ـ خسائر
                                                                                 إدارة الأعمال _ زمالة
                                                          إدارة الأعمال ـ سجلات ٥٥٨ ، ٥٦٠ ، ٣٤٦, ٠٦٥
                                                              إدارة الأعمال ـ سلوك ١٥٨ ، ٣٩٥,٥٢
```

إدارة الأعمال وكلاء ٢٩٠٠٢٩

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                                                    إدارة الأعمال والسياسة ٣٢٢,٣
                                                                  إدارةالأفراد ١ . ٣٥٠ ، ٣ ٨٥٢
                                                                        انظر أيضًا
الاجتماع الصناعي ، علم ؛ الأجور ؛ تحليل الوظائف ؛ تقييم الوظائف ؛ توصيف الوظائف ؛
                                         حوافر الإنتاج ؛ علم النفس الصناعي ؛ الموظفون
        وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم إدارة الأفراد مثل: المستشفيات إدارة الأفراد
                                                                 × إدارة القوى العاملة
× × إدارة الأعمال؛ المكاتب؛ دراسة الوقت والحركة؛ العلاقات الإنسانية؛ العلاقات الصناعية؛
                               العلاقات الوظيفية ؛ المصانع _ تنظيم وإدارة ؛ مكاتب العمل
                                           إدارة الأفراد ـ خدمات المعلومات ٢٥٨,٣ ، ٣٥٠ ، ٢٥٨,٣
                                      إدارة الأفراد النماذج الإحصائية ٢٥٠,١٠٢٢ ، ٣٥٠ ، ٢٥٨,٣٠٢٢
                                                                               إدارة الإنتاج ١٥٨,٥
                                                                        انظر أيضًا
             بحوث العمليات ؛ تخطيط الإنتاج ؛ جودة الإنتاج ؛ ضبط الإنتاج ؛ مراقبة الإنتاج
                                                      × الإنتاج، إدارة ؛ تنظيم الإنتاج
                                              تخطيط الإنتاج
                                                                     ××الأداءالقياسي
                                             التوحيد القياسي
                                                                       إدارة الأعمال
                                               خطوط الإنتاج
                                                                       إدارة التسويق
                                         دراسة الوقت والحركة
                                                                   الإدارة الصناعية
                                                    الصناعة
                                                                      بحوث العمليات
                                              هندسة الانتاج
                                                                  التباطؤ في الإنتاج
                                                                         الإدارة بالاستثناء ٢٥٨,٤
                                                                       الإدارة بالأهداف ٢٥٨,٤٠١
                                                                          الإدارة بالمعلومات ٢٥٨,٤
                                                     الإدارة التعليمية
                                                                         الإدارة التربوية انظر
                                                                             إدارة التسويق ٢٥٨,٨
                                                                        انظر أيضاً
                                        إدارة الإنتاج ؛ إدارة البيعات ؛ الكفاية التسويقية
                                                                    × التسويق، إدارة
                                                                      الإدارة التشريعية ٢٤٧,٠١٣
                                                                         الإدارة التعليمية ٢٠١,٢
                                                                       انظر أيضًا
                      التعليم ؛ الجامعات والكليات _ تنظيم وإدارة ؛ المدارس _ تنظيم وإدارة
```

× الإدارة التربوية

```
الإدارة التنفيذية ١٥٨,٤
```

الإدارة الحكومية انظر الإدارة العامة

الإدارة الزراعية ٦٥٨,٩١٦٣

انظر أيضًا

الإرشاد الزراعي ؛ الزراعة والدولة ؛ المزارع ـ تنظيم وإدارة

× الزراعة \_ إدارة

الإدارة الصناعية ٢٥٨,٢

انظر أبضًا

الاجتماع الصناعي ، علم ؛ إدارة الإنتاج ؛ إدارة الأعمال ؛ إدارة المبيعات ؛ التسويق ؛ الصناعات ، توطين ؛ ضبط الإنتاج ؛ العلاقات الصناعية ؛ الكفاية الإنتاجية ؛ المصانع ـ تنظيم وإدارة

× الصناعة \_ إدارة

× × إدارة الأعمال

الإدارة الصناعية ـ التعاون الدولي ٧٥ / ٣٤ ١

الإدارة الصناعية \_ خدمات المعلومات ٢٠٨٣ / ٢٥٨

الإدارة الصناعية \_ الطرق الإحصائية ٢٠١٨٢ . ٢٥٨

الإدارة الصناعية ـ النماذج الرياضية ١٥٨، ٢٠١٥١١٨

الإدارة الصناعية والتضخم المالي

## الإدارة العامة ٥٠٠

يستخدم للأعمال التي تتناول الإجراءات المتبعة في الأعمال العامة وفيما يتصل بدولة معينة فيندرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم الإدارة العامة مثل: مصر الإدارة العامة فيندرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم الإدارة العامة مثل:

انظر أيضًا

إدارة الأفراد السجلات العامة

الإدارة المحلية الفساد الإداري

البعثات الحكومية القانون الإداري

البيروقراطية المركزية واللامركزية

التخطيط اللكية العامة

الخدمة المدنية النفقات العامة

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (إدارة عامة) مثل: المحافظون (إدارة عامة)

× الإدارة الحكومية؛ التنظيم الإداري

× × الأحكام السلطانية؛ الإدارة المحلية؛ البيروقراطية؛ التنمية الإدارية؛ رجال الدولة؛ الفساد

الإدارى ؛ القانون الإدارى

الإدارة العسكرية ٢٥٥,٦

انظر أيضاً

السلطة العسكرية ؛ القانون العسكرى ؛ قيادة الجيوش

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ----

                                                                             الإدارة العلمية ٢٥٨, ٤٠١
                                                                                الإدارة العليا ٧٥٨,٤٢
                                         تخطيط الإنتاج ؛ القادة الإداريون ؛ مجالس الإدرة
                                                                            ××التخطيط
                                                                          الإدارة في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                                                  الإدارة في الأدب العربي ١٩٠٣١ ٨١٠,٩٠٣١
                                                                        إدارة قضايا الحكومة ٢٤٢,٠٨
                                                                        × × قضايا الحكومة
                                                                          إدارة القوى العاملة انظر
                                                            إدارة الأفراد
                                                                               الإدارة المالية ١٥٨,١٥
                                                                           انظر أيضًا
الاستثمار؛ الإصلاح النقدى؛ القطاع العام؛ المالية العامة؛ المحاسبة الإدارية؛ الميزانيات
                                                                     التقديرية ؛ النقود
                                   × × السياسة المالية ؛ الميزانيات التقديرية ؛ النفقات العامة
                                                                            الإدارة المباشرة ٢٥٨,٤٠٦
                                                                               إدارة المبيعات ٦٥٨,٨١
                                                                          انظ أيضًا
                                                            الإعلان ؛ التسويق ؛ البيعات
                                                          × البيع _ إدارة؛ المبيعات، إدارة
× × اختراق السوق؛ إدارة الأعمال؛ إدارة التسويق؛ الإدارة الصناعية؛ الأساليب الإدارية المقيدة؛
                                                                       البيع ؛ التسويق
                                                                           الإدارة المتعددة ٧٠٤ ٨٥٨ ٦٥٨
                                                                           الإدارة المتكاملة ١٥٨,٤٠٧
                                                                          انظر أيضًا
                                                         تخطيط الإنتاج ؛ مراقبة الإنتاج
                                                                    الإدارة الحلية (يقسم جغرافيا) ٣٥٢
                                                                          انظر أيضًا
                                         الإدارة العامة ؛ الانتخابات المحلية ؛ القانون المحلى
                                    × الحكم المحلى؛ الحكومة اللامركزية؛ الحكومة المحلية
                                                 × × الإدارة العامة ؛ القانون الإداري ؛ القرى
                                                                     الإدارة المحلية ـ تاريخ ٢٥٢,٠٩
                                                                      × التاريخ المحلى
                                                        الإدارة الحلية ـ خدمات المعلومات ٢٥٢, ١٨٣
```

```
الإدارة المحلية ـ السعودية ٢٥٢,٠٥٣١
```

× السعودية \_ الإدارة المحلية؛ السعودية \_ الحكم المحلى

الإدارة المحلية \_قضايا ٣٤٧,٠٧

الإدارة المحلية مصر ٢٥٢ ، ٣٥٢

× مصر \_ الإدارة المحلية؛ مصر \_ الحكم المحلى

الإدارة المحلية \_ الموظفون ٣٥٢, ٠٠٣

الإدارة المحلية ـ الميزانية ٢٥٢,١٢ ٣٥٢

إدارة الخازن ٢٥٨,٧

انظر أيضًا

إدارة المشتريات؛ دوران البضاعة؛ المخازن

× المخازن ـ تنظيم

× × إدارة المشتريات؛ الجرد؛ المخازن

الإدارة المدرسية انظر المدارس ـ تنظيم وإدارة

الإدارة الركزية ٣٥١

× × المركزية واللامركزية

إدارة المزارع النظر المزارع - تنظيم وإدارة

إدارة المشتريات ٢٥٨,٧٢

انظر أيضًا

إدارة المخازن ؛ الشراء

× × إدارة المخازن ؛ الأساليب الإدارية المقيدة

إدارة المصانع انظر **المصانع ـ تنظيم وإدارة** 

إدارة المعارك انظر المعارك تنظيم وإدارة

إدارة المكاتب ٢٥١,٣٢

انظر أيضاً

إدارة الأفراد ؛ الأرشيف والمحفوظات ؛ السجلات ؛ السكرتارية ؛ المكاتب

× المكاتب ـ تنظيم وإدارة

× × التجهيزات المكتبية ؛ الدكتوجراف

إدارة المكتبات انظر المكتبات تنظيم وإدارة

الإدارة المنزلية انظر الاقتصاد المنزلي

إدارة المواد ٢٥٨,٧

××الجرد

إدارة النيران (مدفعية) ٣٥٨, ١٢

الإدارة الهندسية ٢٥٨, ٩٢

إدارة وتنظيم انظر تنظيم وإدارة

```
الإداريون ٣٥٠,٠٠٠٩٢
```

انظر أيضًا

اتخاذ القرارات ؛ الأداء القياسي ؛ الإدارة ؛ الرؤساء والمديرون ؛ القيادة الإدارية

الإداريون ـ استقالة ٦٥٨,٣١٣٢ ، ٣٥٠,١٨١

الإداريون\_تدريب ٦٥٨,٣١٢٤ ، ٣٥٠,١٥

الإداريون ـ مرتبات ومعاشات ٦٥٨,٣٢٢ ، ٥٠٠٥

الأدب (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٨٠٠

يستخدم في الأعمال العامة عن الأدب عمومًا أما عن أدب معين فيستخدم الرأس الأدب مقرونًا

بالصفة الدالة على الجنسية مثل: الأدب الحامى

انظر أيضًا

إحياء الثقافة القديمة الرومانتيكية

الأدبالديني الشعر

الأدباء الأدبية

الأساطير الصحافة

الأسلوب الأدبى القصص

التأليف الكتب والقراءة

الخطب المسرحيات

الرسائل المقالات

الرمزية في الأدب

وأيضًا أدب اللغات الأخرى مثل: الأدب العربي ؛ الأدب الإنجليزي. . . وكذلك بعض

الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أدب) مثل: البارودية (أدب)

× الآداب؛ آداب اللغات؛ الحياة الأدبية

× × الإنسانيات؛ التأليف؛ التراجم الأدبية؛ الجمال (أدب) ؛ الحبكة الروائية؛ القصص؛ الكتب

والقراءة ؛ اللغات ؛ اللغة ، علم ، المترجمات

الأدب (تصوف إسلامي) ٢٦٨

الأدب (مهنة) ۸۰۲,۳

الأدب، أسلوب انظر الأسلوب الأدبي

الأدب ببليوجرافيات ١٦,٨٠

الأدب تأليف ٨٠٨,٢

الأدب تاريخ ١٨٠٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ الأدب بصفة عامة، أما الأعمال التي تتناول تاريخ ونقد

الأدب فتدرج تحت: الأدب تاريخ ونقد

انظر أيضًا

الأدباء

```
الأدب قاريخ [تابع]
```

× × الأدب \_ تاريخ ونقد ؛ الأسلوب الأدبى ؛ الجمال (أدب)

الأدب \_ تاريخ ونقد

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ ونقد الأدب بصفة عامة، أما الأعمال التي تتناول تاريخ ونقد الأدب في لغة معينة فتدرج تحته متبوعة بالتقسيم تاريخ ونقد مثل: الأدب العربي ـ تاريخ ونقد × الأدب ـ نقد

الأدب ـ تراجم انظر الأدباء

الأدب\_تعليم ٧٠٨

الأدب ـ تعليم ابتدائي ٦٤ , ٣٧٢

الأدب جمعيات ١٠٨

الأدب \_ حبكة انظر الحبكة الأدبية

الأدب، حوار انظر الحوار الأدبى

الأدب\_دوائر معارف ٢٠٨

الأدب، سرد انظر السرد الأدبى

الأدب، سرقات انظر السرقات الأدبية

الأدب علم النفس ١٠١,٩٢

الأدب فلسفة ١٠٨

الأدب كتب سنوية ١٥٠٥

الأدب كشافات ١٦,٨٠

انظر أيضًا

الأدب \_ معاجم

الأدب\_مجموعات ٨٠٨.٨

انظر أيضاً

الخطب؛ القصص؛ المسرحيات ـ مجموعات؛ المقالات؛ المقامات

وأيضًا آداب اللغات المختلفة متبوعة بالتقسيم مجموعات مثل:

الأدب العرب ـ مجموعات

وكذلك يستخدم التقسيم المجموعات الأدبية بعد بعض الموضوعات مثل: الحيوانات الجموعات الأدبية

× الأدب \_ مختارات

الأدب \_ مختارات انظر الأدب مجموعات

الأدب\_مسابقات ٥٧٨,٠٧٩

× المسابقات الأدبية

× × المسابقات

```
الأدب معاجم ٨٠٣
```

× ×الأدب \_ كشافات

الأدب مقالات ومحاضرات ٨٠٨,٨٨

يستخدم للأعمال التي تتناول عددًا من المحاضرات والمقالات عن الأدب أما المقالات كشكل

أدبى فتدرج تحت: المقالات

الأدب موجزات ومختصرات ٨٠٢

الأدب نظريات ١٠٨

الأدب \_ نقد انظر **الأدب ـ تاريخ ونقد** 

الأدب وصف انظر الوصف الأدبي

الأدب الأردى ١٩١,٤٣٩

× × اللغة الأردية

الأدب الأسباني ٨٦٠

× الأسباني، الأدب

× × اللغة الأسبانية

الأدب الأسباني ـ ٦٠,٩

الأدب الأسباني ـ تاريخ ونقد ٨٦٠,٩

الأدب الأسباني \_ تاريخ ونقد \_ عصر المحاكاة

الأدب الأسباني \_ تاريخ ونقد \_ عصر التحديث

الأدب الأسباني \_ تاريخ ونقد \_ العصر الحديث

الأدب الأسباني ـ نقد انظر **الأدب الأسباني ـ تاريخ ونقل** 

أدبالأطفال ۲۸۲،۹۰۹،۸۰۸ ، ۲۸۲۹۹۸،۸۰۸

يستخدم للأعمال التي تكتب عن الأطفال، أما الأعمال التي يكتبها الأطفال فتدرج تحت:

مؤلفات الأطفال

انظر أيضاً

دوريات الأطفال؛ قصص الأطفال؛ كتب الأطفال؛ مكتبات الأطفال؛ مؤلفات الأطفال

× أدب الصغار

× × الأناشيد المدرسية ؛ ثقافة الأطفال ؛ كتب الأطفال ؛ الكتب والقراءة للأطفال

أدب الأطفال ـ تاريخ ونقد ٨٠٩,٨٩٩

× أدب الأطفال \_ نقد

أدب الأطفال ـ مجموعات ٨٠٨, ٨٩٩٢٨٢

أدب الأطفال - مقالات ومحاضرات ٨٠٨, ٨٩٩٢٨٢

أدب الأطفال \_ نقد انظر أدب الأطفال ـ تاريخ ونقد

الأدب الأفريقي ٨٩٦

الأدب الألماني ٨٣٠

× × اللغة الألمانية

```
الأدب الألماني ـ تاريخ ٩٠٠٨
```

الأدب الألماني \_ تاريخ \_ العصر الكلاسيكي

الأدب الألماني \_ تاريخ \_ العصور الوسطى

الأدب الألماني \_ تاريخ \_ عصر النهضة

الأدب الألماني \_ تاريخ \_ العصر الحديث

الأدب الألماني \_ تاريخ ونقد

× الأدب الألماني ـ نقد

الأدب الألماني \_ نقد انظر الأدب الألماني \_ قاريخ ونقك

الأدب الأمريكي ٨٢٠

× × اللغة الإنجليزية

الأدب الأمريكي\_ تاريخ ونقد ٩٠٠،٩

الأدب الأمريكي ـ تاريخ ونقد ـ عصر الستعمرات

الأدب الأمريكي ـ تاريخ ونقد ـ العصر الحديث

الأدب الأمريكي .. مجموعات ٨٢٠,٨

الأدب الأمريكي ـ نقد انظر **الأدب الأمريكي ـ تاريخ ونقد** 

الأدب الأموى انظر الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر الأموى

الأدب الإنجليزي ٨٢٠

× × الللغة الإنجليزية

الأدب الإنجليزي ـ تاريخ ونقد ٩ . ١ ٨ ٨

الأدب الإنجليزي \_ تاريخ ونقد \_ العصر الفيكتوري

الأدب الإنجليزي \_ تاريخ ونقد \_ عصر اليزابيث

الأدب الإنجليزي \_ تاريخ ونقد \_ العصر الحديث

الأدب الإنجليزي مجموعات ٢٠,٨

الأدب الإنجليزى ـ نقد انظر الأدب الإنجليزي ـ تاريخ ونقد

الأدب الأندلسي انظر **الأدب العربي ـ الأندلس** 

الأدب الإيراني انظر الأدب الفارسي

الأدب الإيطالي ٥٠ ٨

× × اللغة الإيطالية

الأدب الإيطالي ـ تاريخ ونقد ١٥٠,٩

الأدب الإيطالي ـ تاريخ ونقد ـ العصر الباكر

الأدب الإيطالي \_ تاريخ ونقد \_ عصر الثورة

الأدب الإيطالي \_ تاريخ ونقد \_ العصر الحديث

الأدب الإيطالي ـ نقد انظر الأدب الإيطالي ـ تاريخ ونقد

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                                             الحأدب التاريخي ٨٠٨,٨٠٣٥
                                                              انظر أيضيًا
                                         القصص التاريخية ؛ المسرحيات التاريخية
                                                                 الأدب التركى ٨٩٤,٣٥
                                                             × × اللغة التركية
                            الأدب العربي - تاريخ ونقد - العصر الجاهلي
                                                               انظر
                                                                          الأدب الجاهلي
                                                                    المحدّد الحامي ١٩٣
                                                             انظر أيضًا
                                                             الأدب القبطي
                                                                 الحدب الحبشي ۸۹۲٫۸
                                              انظر الحيوانات في الأدب
                                                                          أدب الحبوان
                                   الخدب الديني (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٨٠٨,٨٠٣٥
                                                              انظر أيضاً
 الأفلام الدينية ؛ الشعر الديني ؛ القرآن في الأدب ؛ القصص الدينية ؛ الكتب السماوية ؛
                                                          المسرحيات الدينية
                                                                 × × الأدب
                                                     الادبالديني ـ تاريخ ونقد ٩٣٥ ، ٩٠٨
                                        الأدب الديني العربي انظر الأدب العربي الديني
                                             أحب الرجال ۲۸۲۹۹۸۸۸۸ ، ۲۸۲۹۸۸۸۱۸
                                   أدب الرجال تاريخ ونقد ٨٠٩,٩٩٢٨٦ ، ٨١٠,٩٠٩٢٨٦
                                             ا لأدب الرمزى انظر الرمزية في الأدب
                                                                 الأدبالروسى ١٩١,٧٨
                                                           × × اللغة الروسية
                                             ا لأدب الرومانتيكي انظر الرومانتيكية
                                                             الأدب الريفي ٨٠٨,٨٠٣٢
                                                                  الأدبالسامي ۸۹۲٫۱
                                                             انظ أبضاً
                                    الأدب السرياني ؛ الأدب العبرى ؛ الأدب العربي
                                                                الأدب السرياني ٨٩٢,٣
                                                           × × الأدب السامي
                                             آدبالشباب ۸۱۰,۸۰۹۸۳ ، ۸۸۰,۸۰۹۲۸۳
                                   أدب الشباب _ نقد انظر أدب الشباب _ تاريخ ونقد
                         الأدب الشعبي (يقسم جغرافيا) (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٩٨,٢
[يتبع]
                                                             انظر أيضًا
```

الأدب الشعبى (يقسم جغرافيا) (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) [تابع]

الأساطير الخرافات

الأغاني الشعبية السحر

الأمثال العامية الشياطين والجان

التعاويذ العفاريت

الحوريات الكهنوت

وأيضًا بعض الموضوعات معالجة من خلال الأدب الشعبي ومتبوعة بعبارة : في الأدب الشعبي

مثل: الزواج في الأدب الشعبي ؛ المياه في الأدب الشعبي

× الأدب العامى؛ الشعبيات

× × الآثار، علم الخرافات

الأجناس، علم الزجل

الأساطير الفولكور

الأساطير، علم القصص الخرافية

الأساطير العربية القصص الشعبية

ألف ليلة وليلة النوادر

الأدب الشعبى ـ تاريخ ونقد ٢ , ٣٩٨

الأدب الشعبي \_ نقد

الأدب الشعبى ـ السعودية ٢ . ٣٩٨

انظر أيضًا

الأساطير ـ السعودية ؛ الأغاني الشعبية السعودية

× السعودية \_ الأدب الشعبي

الأدبالشعبى ـ مجموعات ٢٩٨,٢

الأدبالشعبي ـ مصر ٣٩٨, ٢

× مصر ـ الأدب الشعبي

الأدب الشعبي ـ نقد انظر **الأدب الشعبي ـ تاريخ ونقد** 

الأدب الشعبي العربي (يقسم جغرافيا) ٣٩٨,٢

× × الأمثال العامية العربية ؛ العرب - العادات والتقاليد ؛ النوادر العربية

الأدب الشعبي العربي .. السعودية ٢٩٨٠٢

الأدب الشعبي العربي مصر ٢ . ٣٩٨

الأدب الشيوعي ـ نقد انظر الشيوعية والأدب

أدبالشيوخ ٨١٠,٨٠٩٢٨٥ ، ٨١٠,٨٠٩٢٨٥

ادبالشيوخ ـ تاريخ ونقل ٨٠٨,٨٩٩٢٨٢ ، ٨١٠,٩٠٩,٢٨٥

أدب الصغار انظر أدب الأطفال

الأدب الصيني ١ . ١ ٩٥

× × اللغة الصينية

الأدب العامي انظر الأدب الشعبي

الأدب العباسى انظر الأدب العربي - تاريخ ونقد - العصر العباسي

الأدب العيرى ٨٩٢,٤

× × الأدب السامي

ا**لأدب العربي** (يقسم جغرافيا) ٨١٠

يقسم عامة بالعصور مثل: العصرالجاهلي؛ عصرصدرالإسلام؛ العصرالأموى؛ العصرالعباسي الأول والثائدي والثالث؛ العصرالعثماني؛ العصرالحديث

أما الأشكال الأدبية المختلفة فتوضع تحت أسمائها مباشرة مثل: الشعر العربي ؛ القصة العربية انظر أيضًا

الأدباء العرب؛ الأمثال العربية؛ الشعر العربى؛ القصة العربية؛ المسرحية العربية؛ المقالات العربية؛ النثر العربي

> « الأدب السامى ؛ الأساطير العربية ؛ ألف ليلة وليلة ؛ اللغة العربية ؛ الأمثال العامية العربية ؛
 الثقافة العربية ؛ الزجل

الأدب العربي \_ الأمثال انظر **الأمثال العربية** 

الأدب العربي ـ الأندلس ٩٦ . ٨١٠

× الأدب الأندلسي

الأدب العربي \_ الأهاجي والفكاهات انظر الأهاجي والفكاهات العربية

الأدب العربي ـ ببليوج رافيات ١٦,٨١ ، ١٦٠٠٠٨

الأدب العربي ـ البحوث ٢٧٠ . ٨١٠

الأدب العربي ـ البلاغة العربية العربية

الأدب العربي \_ تاريخ ٢٠٠٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ الأدب العربي بصفة عامة. أما الأعمال التي تتناول الدراسات التاريخية والنقدية للأدب العربي فتدرج تحت: الأدب العربي ونقد

انظر أيضًا

الأدباء العرب؛ النقد

× تاريخ الأدب العربي

××النقد

الأدب العربي ـ تاريخ ـ العصر الجاهلي ١٠,٩١

انظر أيضاً

الشعر العربي \_ تاريخ \_ العصر الجاهلي

× الأدب الجاهلي؛ الأدب العربي القديم

الأدبالعربي ـ تاريخ ـ المخضرمون ٢٠٠٩٢ م

الأدب العربي ـ تاريخ ـ صدر الإسلام ٢٠ ، ٩٢ ٨

انظر أيضًا

الشعر العربي \_ تاريخ \_ صدر الإسلام

الأدب العربي .. تاريخ .. العصر الأموى ٩٣ . ٨١٠

انظر أيضًا

الشعر العربي ـ تاريخ ـ العصر الأموي

× الأدب الأموى

الأدب العربي ـ تاريخ ـ العصر العباسى ٩٤ . ٨١٠

انظر أيضًا

الشعر العربي - تاريخ - العصر العباسي

× الأدب العباسى

الأدب العربي \_ تاريخ \_ العصر العباسي الأول ٩٤ ، ٨١٠

الأدب العربي \_ تاريخ \_ العصر العباسي الثاني ٥٥ ، ١٠ ٨

الأدب العربي \_ تاريخ \_ العصر العباسي الثالث ١٥٥١ ، ١٨٠

الأدب العربي - تاريخ - العصر الأندلسي ٩٦ ، ١٨

انظر أيضًا

الأدباء العرب ـ الأندلس

× × الأدباء العرب ـ الأندلس

الأدب العربي ـ تاريخ ـ عصر الضغف والانحطاط ٢٠,٩٦

يستخدم للأعمال الشامل التي تتناول ضعف الأدب العربي منذ سقوط الدولة العباسبة ١٢٥٨م وحتى العصر الحديث

انظر أيضًا

الشعر العربي ـ تاريخ ـ عصر الضعف والانحطاط

الأدب العربي \_ تاريخ \_ العصر المملوكي ٢٨١٠ , ٩٨٢

انظر أيضًا

الشعر العربي - تاريخ - العصر الملوكي

الأدب العربي - تاريخ - العصر العثماني ٩٨٤ ، ٨١٠

انظر أيضًا

الشعر العربي - تاريخ - العصر العثماني

الأدب العربي \_ تاريخ \_ العصر الحديث ٩٩ . ١٠ ٨

انظر أيضًا

الشعر العربي \_ تاريخ \_ العصر الحديث

الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ٩١٠,٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ ونقد الأدب العربي؛ أما الأعمال التي تتناول تاريخ الأدب العربي بصفة عامة فتدرج تحت الأدب العربي ـ تاريخ والأعمال التي تتناول قواعد النقد دون الارتباط بلغة أو أدب فتدرج تحت النقد

× الأدب العربي \_ نقد

× × الأدباء العرب ؛ النقد

```
الأدب العربي _ جمعيات ١٠,٦
                                                         الأدب العربي ـ الخطابة
                            الخطابة العربية
                                                انظر
                                            الأدب العربي ـ دوائر معارف ٢٠٠٣ ٨١٠٨
                                                الأدب العربي _ دوربات ١٠,٥ ٨١٠
                            الرسائل العريية
                                                انظر
                                                       الأدب العربي ـ الرسائل
                                               الأدب العربي ـ السرقات ١٠,٩ ٨
                                        انظر أيضًا
                       الأدباء السعوديون ؛ الأدباء العرب ـ السعودية
                  × السعودية _ الأدب العربي؛ السعودية _ الحياة الأدبية
                                                 ×× الثقافة العربية
                               - 17, 11
                                          الأدب العربي _ السعودية _ ببليوجرافيات
                               ×× الأدب العربي ـ السعودية ـ كشافات
                                 الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ٢٩٥٣١ . ٨١٠
                                                   انظر أيضًا
                       الأدب العربي ـ السعودية ؛ الأدباء السعوديون
                                         الأدباء العرب ـ السعودية

    ×× الأدب العربي ـ السعودية ؛ الأدباء السعوديون ؛ الأدباء العرب ـ السعودية

                     الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ _ العصر الجاهلي 41. 41.
                         الأدب العربي ـ السعودية _ تاريخ ـ المخضرمون ٩٢ . ٨١٠
                   الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ـ عصر صدر الإسلام ٢٠٠, ٩٢ م
                      ۸۱۰, ۹۳
                                   الأدب العربي ـ السعودية _ تاريخ ـ العصر الأموي
                 الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ _ العصر العباسي الأول المعودية _ ١٠, ٩٤
                الأدب العربي _ السعودية _ تاريخ _ العصر العباسي الثاني ٩٥ . ١٠ ٨
                 الأدب العربي -السعودية -تاريخ-العصرالحديث - ١٠٠,٩٩٥٣١
                           الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ونقد طاع ١٩٥٣١ م ٨١٠
                                  × الأدب العربي _ السعودية _ نقد

    ×× الأدباء السعوديون ؛ الأدباء العرب ـ السعودية

                                الأدب العربي ـ السعودية ـ دوائر المعارف ٢٠٠٣
                                                   انظر أيضًا
                                 الأدب العربي _ السعودية _ معاجم
                                ×× الأدب العربي ـ السعودية ـ معاجم
                                 الأدب العربي _ السعودية _ ١٠,٥ م
```

```
الأدب العربي ـ السعودية ـ كشافات ١٦,٨١
```

انظر أيضًا

الأدب العربي \_ السعودية \_ ببليوجرافيات ؛ الأدب العربي \_ السعودية \_ معاجم ×× الأدب العربي \_ السعودية \_ معاجم ؛ الأدب العربي \_ السعودية \_ مجموعات

الأدب العربي ـ السعودية ـ مجموعات ٨١٠,٨

انظر أيضًا

الرسائل العربية ـ السعودية ؛ الشعر العربي ـ السعودية ؛ القصص العربية ـ السعودية ؛ القالات العربية ـ السعودية

الأدب العربي \_ السعودية \_ معاجم ٢٠٠٣ ٨

انظر أبضًا

الأدب العربي ـ السعودية ـ دوائر معارف ؛ الأدب العربي ـ السعودية ـ كشافات ×× الأدب العربي ـ السعودية ـ كشافات

الأدب العربي. السعودية \_ مقالات ومحاضرات ٤١٨

الأدب العربي ـ السعودية ـ نقد انظر الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ونقد

الأدب العربي ـ الشعر انظر **الشعر العربي** 

الأدب العرب» ـ فلسفة ١٠,١٠ ٨

الأدب العربي .. القصة انظر القصة العربية

الأدب العربي ـ كتب سنوية ٥ , ١٠ ٨

الأدب العربي كشافات ١٦,٨١٠

انظر أيضاً

الأدب العربي \_ معاجم

××الأدب العربي \_ معاجم

الأدب العربي .. مجموعات ١٠٠٨

انظر أيضاً

الرسائل العربية ؛ الشعر العربي \_ دواوين وقصائد ؛ القصص العربية ؛ المسرحيات العربية \_

مجموعات؛ المقالات العربية

× الأدب العربي ـ مختارات

الأدب العربي ـ مختارات انظر الأدب العربي ـ مجموعات

الأدب العربي ـ مسابقات ٢٧٠ . ٨١٠

الأدب العربي \_ المسرحية انظر المسرحية العربية

الأدب العربي مصر ١٨١٠, ٩٩٦٢

× مصر الأدب؛ مصر \_ الأدب العربي؛ مصر \_ الحياة الأدبية

×× طه حسن

```
الأدب العربي ـ مصر ـ ببليوجرافيات ١٦,٨١٠
                                                     الأدب العربي مصر - تاريخ ٩٩٦٢ م ٨١٠
                                       الأدب العربي _ مصر _ تاريخ _ عصر صدر الإسلام ٢٠٠ ، ١٠٠
                                           الأدب العربي _ مصر _ تاريخ _ العصر الأموى ٩٣ / ٨١٠
                                                 الأدب العربي _ مصر _ تاريخ _ العصر العباسي الأول
                                     ۸۱۰,9٤
                                    الأدب العربي _ مصر _ تاريخ _ العصر العباسي الثاني ... ٩٥ . ١٠ ٨
                                        الأدب العربي _ مصر _ تاريخ _ العصر الحديث ٢٠ ، ٩٩٦٢ ما ٨١٠ ،
                                                 الأدب العربي _ مصر _ دوائر معارف ٣٠٠٨
                                                    الأدب العربي _ مصر _ كتب سنوية ٥١٠,٥
                                                      الأدب العربي _ مصر _ كشافات 17, ٨١ .
                                                     الأدب العربي _ مصر _ مجموعات ٨١٠,٨
                                                        الأدب العربي _ مصر _ معاجم ٢٠٠٣ ٨١٠٨
                                                       الأدب العربي _ مصر _ مقالات ومحاضرات
                                                                  الأدب العربي ـ مصر ـ نقد
                          الأدب العربي _ مصر _ تاريخ ونقد
                                                              الأدب العربي _ معاجم ٢٠٠٣
                                                                 انظر أيضًا
                                                         الأدب العربي _ كشافات
                                                        × × الأدب العربي ـ كشافات
                                                      311
                                                              الأدب العربي مقالات ومحاضرات
يستخدم لعدد من المقالات والمحاضرات عن الأدب العربي أما المقالات كشكل أدبي فتدرج تحت:
                                  المقالات العربية وتقسم بالعصور مثل الأدب العربي
                                                            الأدب العربي ـ المقالات انظر
                                           المقالات العربية
                                          المقامات العربية
                                                            الأدب العربي ـ المقامات انظر
                                              الأدبالعربي-المهجر ٨١٠,٩٩٨ ، ١٩٩٧ ٨١٠
                                                                × أدب المهجر

    × الأدباء العرب ـ المهجر

                                                   الأدب العربي _ موجزات ومختصرات ٢٠,٢٨
                                                           الأدب العربي ــ ندوات ٨١٠,٠٦
                                                            الأدب العربي ـ نظريات ١٠٠٨
                                      الأدب العربي .. نقد انظر الأدب العربي - تاريخ ونقد
                                          الأدب العربي الاجتماعي _ (يقسم جغرافيا) ٨١٠, ٨٠٣
```

الأدب العربي الاجتماعي \_ السعودية

```
الأدب العربي الاجتماعي _ مصر
```

الأدب العربي الديني (يقسم جغرافيا) ٨١٠, ٨٠٣

× الأدب الديني العربي

الأدب العربي الديني ـ السعودية

الأدب العربي الديني ـ مصر

الأدب العربي السياسي (يقسم جغرافيا) ١٠٠,٨٠٣

الأدب العربي السياسي ـ السعودية

الأدب العربي السياسي ـ مصر

الأدب العربي السياسي الصوفي (يقسم جغرافيا) ٨١٠,٨٠٣

الأدب العربي الصوفي ــ السعودية

الأدب العربي الصوفي ـ مصر

الأدب العربي العاطفي (يقسم جغرافيا) ٨١٠,٨٠٣

الأدب العربي العاطفي ـ السعودية

الأدب العربي العاطفي ـ مصر

الأدب العربي الفكاهي انظر الأدب العربي الهزلي

الأدب العربي الطسفي (يفسم جغرافيا) ٨١٠ ، ٨٠٣

الأدب العربي الفلسفي \_ السعودية

الأدب العربي الفلسفي ــ مصر

الأدب العربي القديم انظر الأدب العربي - تاريخ - العصر الجاهلي

الأدب العربي الهزلي (يقسم جغرافيا) ٨١٠,٨٠٣

× الأدب العربي الفكاهي

الأدب العربي الهزلي ـ السعودية

الأدب العربي الهزلي ـ مصر

الأدب العربي والأخلاق ١٩٠٣١ م١٠٨

الأدب العربي والعلم ١٩٠٣١ ٨٠١,٩٠٣١

الأدب العربي والجتمع ١٣١، ٩٠٣١

الأدب الفارسي

× الأدب الإيراني

×× اللغة الفارسية

الأدب الفرنسي ٨٤٠

×× اللغة الفرنسة

الأدب الفرنسى ـ تاريخ ٨٤٠,٩

الأدب الفرنسي .. تاريخ .. العصر الباكر

```
الأدب الفرنسي _ تاريخ _ العصر الكلاسيكي
```

الأدب الفرنسي \_ تاريخ \_ العصر الحديث

الأدب الفرنسي ـ تاريخ ونقد ٩٠٠٥ ٨

الأدب الفرنسي - المؤلفون الأفارقة ٢٨,٤

الأدب الفرنسي - المؤلفون الجزائريون ٩٢٨, ٤

الأدب الفرنسي في الدول الأجنبية ٩٤٠,٩

الأدبالفلسفي ٨٠٨,٨٠٣٨

انظر أيضًا

الشعر الفلسفي ؛ المسرح الفلسفي

أدبالقاضي ٢٥٧,٥

انظر أيضاً

التحكيم (فقه إسلامي) ؛ الحبس؛ القضاء بالمواريث؛ قضاء المرأة

× القاضى؛ أدب

× × الجنايات ؛ الكبائر

الأدب القبطى ١٩٥,٧

× × الأدب الحامي

الأدب القوقازي ٨٩٩,٩٦

الأدب الكردي ١٩١،٥٩

× × اللغة الكردية

الأدب الكلاسيكي ٧٠٠، ٨٨٠

انظر أيضًا

الإلياذة ؛ الآنيادة ؛ الأوديسة

الأدب اللاتيني ٧٧٠

× × اللغة اللاتينية

أدب اللامعقول انظر **اللامعقولية في الأدب** 

الأدب المثالي انظر المثالية في الأدب

الأدبالسيحى ٨٠٨,٨٠٣٥

انظر أيضًا

الشعر المسيحي؛ القصص المسيحية؛ المسرحيات المسيحية

الأدب المصرى القديم ١ . ٨٩٣

×× الأدب القبطى

```
الأدب المقارن ٨٠٩
```

يقسم بالآداب المقارن بينهما مع إعداد مدخل مزدوج مثل: الأدب المقارن - العربي والإنجليزي ا الأدب المقارن - الإنجليزي والعربي

الأدب الكشوف ٨٠٩,٩٣١ ، ٩٣١،٩٠٨

انظر أيضًا

الجنس ؛ الفن الإباحي

×× الفن الإباحي

أدب المهجر انظر **الأدب العربي - المهجر** 

ادب النساء ۸۰۸,۸۹۹ ، ۸۲۲۸۰۸۱

الأدب الواقعي انظر الواقعية في الأدب

الأدبوالأخلاق ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالتاريخ ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالثورات ٨٠٩,٩٣١

الأدبواللولة ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالطب ٨٠٩,٩٣١

الأدبوالعلم ٩٣١ ٨٠٩

× العلم والأدب

الأدب والفولكلور ٨٠٩, ٩٣١

الأدبوالجتمع ٨٠٩,٩٣١

الأدب الياباني ١ ، ١٩٥

×× اللغة اليابانية

الأدب اليوناني ٨٨٠

×× اللغة اليونانية

الأدباء (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٨

× الأدب \_ تراجم؛ رجال الأدب؛ الشخصيات الأدبية؛ الكتاب

×× الأدب ـ تاريخ ؛ التراجم الأدبية ؛ المرأة كمؤلفة ؛ المؤلفون

الأدباء مراسلات ٨٠٨,٨٦

×× الراسلات

أدباء الأندلس انظر الأدباء العرب الأندلس

الأدباء السعوديون ٩٢٨,١

انظر أيضًا

الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ونقد

×× الأدب العربي . السعودية؛ الأدب العربي \_ السعودية . تاريخ ونقد؛ التراجم

```
1, 179
                                                الأدباء العرب (يقسم جغرافيا)
         × × الأدب العربي؛ الأدب العربي . تاريخ ونقد؛ المؤلفون العرب
                                              الأدباء العرب الأندلس ٩٢٨,١
                                                  انظر أيضًا
                      الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر الأندلسي
                                               × أدباء الأندلس
                    ×× الأدب العربي ـ تاريخ ونقد ـ العصر الأندلسي
                                             الأدباء العرب السعودية ٩٢٨,١
                                                  انظر أيضًا
                           الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ونقد

    ×× الأدب العربي ـ السعودية ؛ الأدب العربي ـ السعودية ـ تاريخ ونقد

                                                 الأدباء العرب مصر ٩٢٨,١
                                         × مصر _ الأدباء العرب
                                            الأدباء العرب المهجر ٩٢٨, ١٥٣١
                                                 انظر أيضًا
الأدب العربي ـ المهجر؛ الشعر العربي ـ المهجر؛ الشعراء العرب ـ المهجر
                                                 × أدباء المهجر
                                                  الأدباء المصريون ٩٢٨,١٦٢
                                           ×× طه حسين؛ المصريون
                              انظر الأدباء العرب المهجر
                                                                 أدباء المهجر
                                                          الادخار ۲۱,۳۳۲
                                                 انظر أيضًا
         الاستثمار؛ البخل؛ بنوك الادخار؛ تكاليف ومستوى المعيشة
        ×× بنوك الادخار؛ التأمين؛ التبذير؛ التوفير؛ رأس المال؛ الحاسبة
                               انظر بنوك الادخار
                                                               الادخار، بنوك
                             شهادات الادخار
                                                انظر
                                                           الادخار، شهادات
                                                           الادخار والإسلام
                            الإسلام والادخار
                                               انظر
                             الإدراك ١٥٢، ٩,٥٥٥، ٧,٥٥٧، ١٢١,٣
                                                 انظر أيضاً
 الألم؛ البصر؛ التفكير؛ السرور؛ السمع؛ الشعور؛ الغباء؛ المعرفة
                             علم النفس
                                              ×× الإدراك الذاتي
                                               الأفازيا الحسية
                    علم النفس التجريبي
                      علم النفس التريوي
                                                    البديهية
                                                     التفكير
                                 الغباء
                               الفلسفة
                                                      الذاكرة
```

المذهب العملي

الذكاء

الإدراك

[تابع]

```
العرفة
                                        الرؤيا
                         التقظة
                                       الشعور
                                        العقل
                                     الإدراك، استقراء ١٥٣,٧
                              × الاستقراء الإدراكي
                                   الإدراك، اضطراب ١٥٣,٧.
                               × اضطراب الإدراك
                                       الإدراك، تنافر ١٥٣,٧
                                       الإدارك، تغير ١٥٣,٧
                                 × التغير الإدراكي
                                       الإدراك، عزل ١٥٣,٧
                                 × العزل الإدراكي
                                       الإدراك، مجال ١٥٣,٧
                                 × مجال الإدراك
                                  الإدراك الاجتماعي ١٥٥,٩٢
                                 الإدراك الأحشائي ١٥٢،١٨٢٦
                                     الإدراك البصري ١٥٢,١٤
                                  الإدراك الحراري ١٥٢,١٨٢٢
                                       الإدراك الحسى ١٥٢,١
                                   انظر أيضًا
                       التفكير، الجشطلت؛ الشعور
                   × × الإدراك الذهني ؛ الترابط الحسي
                                      الإدراك الحسي، اضطرابات
                       الإدراك الحسى علم نفس مقارن ١٥٦, ٢١
                                  الإدراك الداخلي ١٥٢,١٨٨٦
                                  الإدراك الذاتي ١٥٢,١٨٨٦
                                   انظر أيضًا
الإدراك؛ الشعور؛ علم النفس التريوي؛ الشعور؛ المعرفة
                                      الإدراك الذهنى ١٥٣,٧
                                   انظر أيضًا
                          الإدراك الحسى ؛ العرفة
                                   الإدراك الذوقى ١٥٢,١٦٧
                                      الإدراك السامى ١٥٣,٧
                                    الإدراك الشمى ١٥٢,١٦٦
```

```
الإدراك الصوتى ١٥٢,١٥٤
                                     ×× السمع
                                الإدراك الظاهري ١٥٢,١٨
                                الإدراك اللونى ١٥٢,١٤٥
                                   الإدراك الواعى ١٥٣,٧
                                الإدراكبالزمن ١٥٣,٧٥٣
                                الإدراك بالفراغ ١٥٣,٧٥٢
                          الإدريسية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                                  الأدرينالين ٥٤٧,٧٣٤٥
                            الأدرية ١٤٩,٧ ، ٢٠١,١٤
                               انظر أيضاً
                   اللا أدرية ؛ المادية ؛ المثالية
××الديانات ؛ الغنوصية ؛ الفلسفة ؛ المعرفة ؛ الواقعية
                                     الإدعاءات ٢٤٧٠٠١
                               انظر أيضًا
               الدعوى المدنية ؛ القانون ؛ الحاكم
 ×× الدعاوي والبينات ؛ قانون المرافعات ؛ النائب العام
                                 الأدعية والأوراد ٢٢٩,٣
                               انظر أيضًا
                       الصلاة ـ الدعاء بعدها
                             × الأوراد؛ الدعاء
         ××الانتهالات الدينية ؛ الشعائر الإسلامية
                                         الأدغال ٦٣٤,٩
                          ×× الأحراش؛ الغابات
                                         أدفو ۲۳۳,۲۳۳
                                   ادفو ـ تاریخ ۹۹۲,۳۳
                         × × مصر ـ أدفو ـ تاريخ
                                        ادفينا ٢١٣,٢١٩
                                  ادفينا ـ تاريخ ٩٦٢,١٣
                       × مصر _ ادفنیا _ تاریخ
                                         ادکو ۲۱۳,۲۱۳
                                   ادكو ـ تاريخ ٩٦٢,١٣
                       × مصر _ ادکو _ تاریخ
                                ادلر، مذهب ۱۵۰٫۱۹۵۳
                               انظر أيضًا
                             علم نفس الفرد
```

الأدلة ج ١ ٢٥٠.\_

انظر أيضاً

أسماء الدول والمدن والكليات والجامعات متبوعة بالتقسيم أدلة مثل: مصر - أدلة

القاهرة ـ أدلة

×× الراجع

الأدلة الجنائية ٢٤٧,٠٦

انظر أيضًا

الأسلاك الصوتية ؛ الاعتراف (قانون جنائي) ؛ بصمات الأصابع ؛ بصمات الشفاه ؛ الجنائي ؛ التعذيب ؛ التفتيش الجنائي ؛ التنصت ؛ شهادة الشهود ؛ علم النفس القضائي × البحث الجنائي ؛ جسم الجريمة ؛ قانون الإجراءات الجنائية

الأدلة الشرعية ٢٥١,١

انظر أيضًا

الاجتهاد ؛ الإجماع ، الإفتاء

× مصادر التشريع الإسلامي

الأدلة المنطقية ١٦٢

× البراهين؛ القرائن

×× اتخاذ القرارات؛ الاستدلال البرهاني؛ الحقيقة

الأدلة الوثائقية ٣٤٧,٠٦٤

×× الإثبات (قانون) ؛ الوثائق

الإدمان ٢٩,٢٢٣

× × النيكوتين

الإدمان ـ إحصائيات ٣١٢,٣٨٦٣

الإدمان ـ أخلاق رذيلة ١٧٨,٨

الإدمان ـ عادات وتقاليد ٢٩٤,١

الإدمان، مصحات انظر مصحات الإدمان

إدمان الخمور انظر إدمان المشروبات الروحية

الإدمان هي الأدب ٨٠٩,٩٣١

الإدمان في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١

الإدمان في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧

الإدمان في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٥٥

الإدمان في السينما ٧٩١,٤٣٧

إدمان المخدرات ٣٦٢, ٢٩٣ ، ٣٦٨, ٢١٦

انظر أبضًا

الأفيون ؛ الحشيش ؛ الكوكايين ؛ المدمنون ؛ مصحات الإدمان ؛ الهيروين

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                              [تابع]
                                                                                إدمان المخدرات
                                                             × المخدرات، إدمان
× × الفساد الاجتماعي ؛ جرائم بدون ضحية ؛ الخدرات والشباب ؛ المشاكل الاجتماعية ؛ مكافحة
                                                                      المخدرات
                                                      إدمان المخدرات - الجوانب الصحية ١٤,٥٨
                                                      إدمان الخدرات عادات وتقاليد ٢٩٤,١٤
                                                        ادمان السكنات ٢٩٩ ، ٢٣٦ ، ١٦٨ ، ٢١٦
                                                إدمان المشروبات الروحية ٣٦٢, ٢٩٢، ٢٦٦, ٨٦١
                                                                  انظر أيضًا
                                                     السكر؛ المشروبات الروحية
                            × إدمان الخمور؛ الخمور، إدمان؛ المشروبات الروحية، إدمان
× × الأدوية ـ سوء استخدام ؛ شرب الخمر ؛ ضبط النفس ؛ الكحول ـ التأثير الفسيولوجي ؛ مكافحة
                                                             المشروبات الروحية
                                               إدمان المشروبات الروحية _ الجوانب الصحية ما ١١٤,٥٨
                                                   إدمان المشروبات الروحية _ علم نفس ٦١ ، ١٥٧
                                        إدمان المشروبات الروحية _ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠٤٤٦١
                                                               الإدمان والحوادث ٦١٧,١٠٢٨
                                                       الإدمان وحوادث الطيران ٦١٦, ٩٨٠٢١٣
                                                                انظر أيضيًا
                                                                حوادث الطيران
                                                            الإدمان وحوادث المرور ٦١٧,١٠٢٨
                                                                 انظر أيضًا
                                                                  حوادث المرور
                                           × × السكر (قانون جنائي) ؛ محاكم المرور
                                                        الإدمان والشباب ١١٣,٨ ، ٢٩,٢٢٣
                                                          الإدمان والنساء ١١٣,٨ ، ٢١٢، ٢٩
                                                الأدوات البيولوجية انظر الأجهزة البيولوجية
                                               أدوات التجميل انظر مستحضرات التجميل
                                                                  الأدوات الصحية ٦٤٣,٥٢
                                                            × × الأعمال الصحية
                                                            الأدوات الكتابية ٢٨٦، ٢٨٦، ٢٨٦
                                                                 انظر أيضًا
                                                      الأقلام؛ الطباعة؛ الكتاب
```

××الورق

```
أدوات المائلية ٦٤٢,٧
```

انظر أيضًا

إعداد المائدة ؛ الأطباق ؛ السكاكين ؛ المطابخ

الأدوات المكتبة انظر التجهيزات المكتبية

الأدوية ١١٥,١

يستخدم للأعمال التي تتناول الأدوية التحضيرية، أما الأعمال التي تتناول أدوية مستخرجة من مواد حيوانية أو نباتية فتدرج تحت: العقاقير

انظر أيضاً

البنسلين؛ التخمر؛ السموم؛ الصيدلة؛ العقاقير؛ الفيتامينات؛ المسكنات؛ المضادات الحيويية؛ ا المليئات؛ النباتات الطبية

وأبضًا الأدوية بأسمائها مثل: البنسلين، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أدوية) مثل: الكبسولات (أدوية)

× الأقرابازين ؟ الدواء ؛ المستحضرات الدوائية

× × دستور الأدوية؛ الصيدلة؛ الطب؛ العقاقير، علم؛ العلاج؛ الكيمياء؛ الكيمياء الصيدلية؛
 المواد الطبية

الأدوية الآثار الجانبية ٢١٥,٧٠٤٢

الأدوية - الآثار الجانبية البعدية ٢١٥,٧٠٤٣

الأدوية ـ أسعار ٦١٥,١٠٢٩

الأدوية ـ تحليل ٦١٥,١٩٠١

الأدوية ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٦١٥١

الأدوية ـ تصنيف ٦١٥,١٠١٢

الأدوية تعبئة ٦١٥,١٥

انظر أيضًا

زجاجات الأدوية

الأدوية - جرعات ٢١٥,١٤

الأدوية - الجوانب الفسيولوجية ٧ ، ٥ ، ٦ ،

الأدوية - الجوانب النفسية ٢١٥,٧٠٤

الأدوية حفظ ١٥١٥،١٥

الأدوية وقابة معروره ، ٣٥٠,٧٧ ، ٢١٥,٣٥

الأدوية\_سموم ١١٥,٩

الأدوية ـ سوءاستخدام ٩ ، ٦١٥

انظر أيضاً

إدمان المشروبات الروحية ؛ الأدوية والأطفال ؛ الأدوية والجنس ؛ الكحول ؛ المنبهات

× سوء استخدام الأدوية

[يتبع]

الأدوية ـ سوءاستخدام [تابع]

× × العقاقير والشباب؛ المخدرات والشباب

الأدوية، صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦١٥١ ، ٦١٥, ١٩١

انظر أيضًا

الصناعات الكيماوية ؛ الصيدليات

الأدوية، صناعة وتجارة ـ الجوانب الصحية ٢١٥,١٩١

الأدوية، صناعة وتجارة \_ ضبط الجودة م ٧٦١٥١٠٦٨٥ ٣٣٨,

الأدوية، صناعة وتجارة \_ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٤

الأدوية، صناعة وتجارة ـ محاسبة ٢٥٨, ٨٥٦

الأدوية ضرائب ٣٣٦,٢٧٦٦١٥١

الأدوية\_عينات ٢٥٨,٨٢

× العينات الدوائية

× × العينات

الأدوية\_معايير ٦١٥,١٩

الأدوية\_مقاومة ٦١٦,٠١

الأدوية ـ مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٨٩

الأدوية ـ مواصفات قياسية ٢١٨ ، ٦١٥

الأدويةالتخليقية ٦١٥,٣١

× العقاقير التحضيرية

الأدوية الحيوانية انظر العقاقير الحيوانية

الأدوية الشعبية ٦١٥,٨٨٢

انظر أيضًا

النباتات الطبية

× × الأدوية القديمة

الأدوية العضوية ٦١٥,٣

الأدوية غيرالعضوية ٢ . ٦١٥

الأدوية الفاسدة ١٨٠١٨ ، ١٩٠١٨

الأدوية القديمة ١١٥,٨٩

انظر أيضًا

الأدوية الشعبية ؛ الطب العربي

الأدوية المنومة ٦١٥,٧٨٢

××الأرق

الأدوية النباتية انظر العقاقير النباتية

```
,
```

```
الأدوية والأطفال ٦١٣, ٤٣٢
الأدوية والجنس ٦١٥, ٧٦
```

انظر أيضًا

الاضطراب الجنسي ؛ الضعف الجنسي

× × البرود الجنسى ؛ الجنس

الأدوية والشباب ٢١٣.٨٣

الأديان انظر الديانات

الأديرة (يقسم جغرافيا) ٧٢٦,٧

انظر أيضًا

الرهبان ؛ الكاتدرائيات ؛ الكنائس

وأيضًا الأديرة بأسمائها مثل: دير سانت كاترين؛ وأسماء المدن متبوعة بالتقسيم أديرة مثل: القاهرة - أدبرة

× الدبارات

× × الرهبنة ؛ العمارة

الأديرة مصر ٧٢٦,٧

× مصر \_ الأديرة

الأديرة البوذية ٧٢٦,٧٨٤٣

الأديرة القبطية ٧٢٦,٧٧

الأديرة والدولة ٧٢٦,٧

וצנונג זו, דיים

انظر أيضيًا

المذببات الكيميائية

× × الأزموزية ؛ الحاليل الكيميائية

الإذاعة (يقسم جغرافيا) ٧٩١,٤٤ ، ٣٨٤,٥٤

انظر أيضًا

الإخراج الإذاعي، الإعلان الإذاعي؛ الإنتاج الإذاعي؛ برامج الإذاعة؛ التليفزيون؛ التمثيليات الإذاعية؛ الراديو؛ المسرحيات الإذاعية؛ المسلسلات الإذاعية

× الاتصالات الإذاعية

× × الإعلام ؛ الدعاية الإذاعية

الإذاعة أجهزة ٢٢١,٣٨٤١٨

انظر أيضيًا

الإذاعة ـ إرسال واستقبال ؛ الراديو ؛ الصوت ـ تسجيل ؛ الصوت ـ مبكرات

× أجهزة الإذاعة

× × الإذاعة ـ إرسال واستقبال ؛ الراديو ـ صناعة وتجارة

الإذاعة - إخراج انظر الإخراج الإذاعي

```
الإذاعة إدارة ٢٥١,٨٧٤٥٤
            الإذاعة _ إرسال واستقبال ٤٤ ٥ ، ٣٨٤
                  انظر أيضًا
                 الإذاعة _ أجهزة
    × الإرسال الإذاعي؛ البث الإذاعي
 × ×الإذاعة ـ أجهزة ؛ الموجات القصيرة
                 الإذاعة اشتركات ٣٨٤,٥٤٣
        الإذاعة _ إنتاج انظر الإنتاج الإذاعي
                الإذاعة بحوث ٣٨٤,٥٤٠٧٢
        الإداعة ـ برامج انظر برامج الإذاعة
        الإذاعة التأثير على الجرائم ٣٦٤, ٢٥٤
        الإذاعة ـ التأثيرات الصوتية ٢٢١, ٣٨٤
    الإذاعة ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ١٧٥,١
       الإذاعة الجوانب الاجتماعية ٢٠١,١٦١
                  الإذاعة جوائل ٣٨٤,٥٤٤
                 الإذاعة_دوائر ٦٢١,٣٨٤١٢
              الإذاعة الرقابة ٣٥٠,٨٧٤٥٤
                  انظر أيضاً
                  حربة التعبير
                × الرقابة الإذاعية
                 الإذاعة السعودية ٣٨٤,٥٤
     انظر القنوات الإذاعية
                             الإذاعة _ قنوات
         الإذاعة _ قوانين وتشريعات ٩٩ - ٣٤٣ ,
                 الإذاعة _ المستمعون ٧٩١, ٤٤
الإذاعة _ مسرحيات انظر المسرحيات الإذاعية
                    الإذاعة مصر ٣٨٤,٥٤
       الإذاعة ـ الموجات القصيرة ١٥١ ٣٨٤١٥١
                  انظر أيضيًا
الموجات القصيرة ؛ الموجات الكهريائية
        x الراديو ـ الموجة القصيرة
```

× × الموجات الكهريائية

الإذاعة الموجات القصيرة أدلة الهواة ١٥١، ٣٨٤١٥٦، ٢٢١، ٣٨٤١٦٦ الإذاعة ـ الموجات القصيرة ـ هوائيات ١٥١ ، ٦٢١ ، ٣٨٤١٣٥ ، ٦٢١ ، ٣٨٤١٣٥

```
الإذاعة - الموجات المتوسطة ٢٢١,٣٨٤١٥
```

× الراديو ـ الموجة المتوسطة

الإذاعة \_ مسلسلات الإذاعية

الإذاعة نظام الترحيل ٢٢١,٣٨٤١٦

× × محطات الإذاعة

الإذاعة\_نقد ٧٩١,٤٤٧

إذاعة صوت فلسطين - القاهرة ٢٨٤, ٥٤٥٣

لم يرد بالقائمة جميع أسماء الإذاعات ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضرورة

الإذاعة العسكرية ٢٢٣,٧٣٤

× × الإعلام العسكري

الإذاعة العسكرية ـ المواصفات الأمنية ٢١٢ - ٦٢٣ , ٧٣٤

الإذاعة كوسيلة تعليمية انظر التعليم بالراديو

الإذاعة المدرسية ٢٧١,٨٩

انظر أيضًا

الراديو في التعليم

× × الطلبة ـ نشاط ؛ النشاط المدرسي

الإذاعة المرئية انظر التليفزيون

الإذاعة المسموعة انظر الراديو

الإذاعة والأدب

الإذاعة والأطفال

الإذاعة والموسيقى ٨٦ . ٧٨٧

× الموسيقى والإذاعة

الأذان والإقامة ٢٥٢,٢

انظر أيضًا

المآذن

× × الصلاة ؛ الساجد

الإذعان (علم النفس) ١٥٢,٤٥

ا**لإذلال** ٨,٩٧١

إذلال الذات (علم نفس) ٢ ، ١٥٧

انظر أيضًا

احترام الذات ؛ انتقاص الذات

الأذن ٦١١,٨٥

انظر أيضًا

الأذن الوسطى ؛ السمع ؛ صوان الأذن ؛ طبلة الأذن

× × الرأس؛ السمع؛ الصمم

```
الأذن ـ الأجسام الغربية ٦١٧, ١٤٦
                                             الأذن أشعة ٦١١,٨٥٠٧٥٧
                                                 الأذن ـ أمراض ٦١٧,٨١
                                            الأذن ـ أوعية دموية ٦١١,٨٥
                                                 الأذن ـ تشريح ٦١١,٨٥
                                            الأذن_تشريح حيوان ٩١,٤٨ ٥
                                               الأذن ـ جراحة ١١٧,٨٠٥٩
                                            الأذن ـ جروح وإصابات ٢١٧,١
                                           الأذن ـ عيوب وتشوهات ٦١٧,٣
                                                    الأذن فطريات ٢٧٥
                                              الأذن_فسيولوجيا ٦١٢,٨٥
                                       الأذن فسيولوجيا حيوان ١٨٢٥ ، ٩٩١
                                                 الأذن الداخلية ٦١١,٩٥
                                          الأذن الداخلية _ أمراض ٨٨ ، ٦١٧
                                          الأذن الدخلية _ جراحة ٢١٧,٨٨
                                الأذن الداخلية _ الجوانب الصحية م ٩٩٨ م ٢١٤
                                     الأذن الداخلية _ فسيولوجيا ٨٥٨ ، ٢١٢
                                                الأذن الصناعية ٦١٧,٨٩
                                               انظر أيضًا
                                       السمع ؛ الصم ؛ الصمم
                 × أجهزة السمع الصناعية؛ السمع الصناعي ـ أجهزة
                                                 الأذن الوسطى ٦١١,٨٥
                                                   ××الأذن
                                      الأذن الوسطى _ أشعة ٢١١,٨٥٠٧٥٧
                                          الأذن الوسطى .. أمراض ٦١٧, ٨٤
                                                  ×× الدوار
                                          الأذن الوسطى - تشريح ٦١١,٨٥
                                       الأذن الوسطى ـ جراحة ١٧٠٨٠٥٩
                                          الأراجونايت (معادن) ٥٤٩,٧٨٥
                                                          الأراجيز ٨١١
                                                × الأرجوزة
                                            الإرادة (تصوف إسلامي) ٢٦٨
                                               الإرادة (علم الكلام) ٢٤١
                                             الإرادة (علم النفس) ١٥٣,٨
× × الأبوليا ؛ الجبرية (علم نفس) ؛ الرافضية ؛ علم نفس الملكات ؛ اللاحتمية
```

```
الإرادة (فلسفة) ١٢٣
```

الإرادة، عجز انظر الأبوليا

الإرادة الاجتماعية ٢٠١,٦

الإرادة المنفردة (قانون مدني) ٣٤٦

× × الإبراء؛ الصرورة (قانون)؛ العقود؛ القانون المدنى؛ المستولية المدنية

الأراضى ٣٣٣

يستخدم للأعمال العامة التي تتناول توزيع الأراضي وتنميتها واستخدامها، أما الأعمال التي تتناول ملكية الأراضي فتدرج تحت: **ملكية الأراضي** 

انظر أيضاً

الأراضى العامة ؛ إصلاح الأراضى ؛ الإقطاع ؛ الإيجارات ؛ تخطيط المدن ؛ الزراعة ؛ الزراعة . الأراعة . القصاديات ؛ صرف الأراضي ؛ المراعى ؛ المراعى ؛ المراعد الأراضي

× × التملك بوضع اليد ؛ التمليك ؛ العقارات

الأراضي - إدارة ٣٣٣,٣

الأراضي -إدارة مالية ٢٥٨,١٥٢٤٢

الأراضي، استصلاح الظر إصلاح الأراضي

الأراضى، اصلاح انظر إصلاح الأراضى

الأراضي ـ اقتصاديات ٣٣٣

× اقتصادیات الأراضی

الأراضي.بحوث ٣٣٣,٠٧٢

الأراضى-تأميم ٢٤ ٣٣٣،

× تأميم الأراضي

الأراضي، تجريف انظر تجريف الأراضي

الأراضي-تصنيف ٣٣٣,١١

الأراضي - تضامن الملاك ٣٢٣٢ ٣٢٣٠

الأراضي، تطهير ٢٣٢, ٩٥٤

يستخدم للأعمال التي تتناول تطهير الأراضي من الأعشاب والحشائش، أما الأعمال التي تتناول

صرف ورش الأراضي واستصلاحها فتدرج تحت: إصلاح الأراضي

الأراضي-تقسيم ٣٣٢,٣٨

الأراضي ـ تقييم ٣٣٢ , ٣٣٣

الأراضى خدمات المعلومات ١٨٢٠ . ٣٣٣

الأراضي خرائط ٢٢ ، ٣٣٣

الأراضى ـ شركات ٢٣٨,٨٦

× × الأراضي العامة

الأراضي، صرف انظر صرف الأراضي

```
الأراضي .. ضرائب ٣٣٦, ٢٢
                                       انظر فيزياءالأرض
                                                            الأراضي، فيزياء
                                       الأراضى، كيمياء انظر كيمياء الأرض
                                      الأراضى .. النماذج الرياضية ١١٨ ٥ ، ٣٣٣.
                                                    الأراضي ـ وقف ٣٣٣ ، ١٣
                                                    أراضي الإقطاع ٣٣٣, ٣٢
                                                    الأراضي البور ٣٣٣, ٧٣
                                                    الأرضى الجافة ٣٣٣, ٧٣
                                                       ××الجدب
                                                   الأراضي الجرداء ٣٣٣, ٣٣٣
                                                  الأراضى السكنية ٢٣٣,٧٧
                                          الأراضي السكنية ـ تخطيط ٧١١,٥٨
                                          الأراضي السكنية ـ ضرائب ٢٢٥ . ٣٣٦
                                                  الأراضي الزراعية ٧٦ ٣٣٣ ا
                                       × × الإصلاح الزراعي ؛ الزراعة
                               الأراضي الزراعية ـ اقتصاديات ٣٣٣,٧٦ ، ٥ , ٦٣١.
                                                  أراضي الشواطئ ٧١٧ ٣٣٣.
                                                    الأراضي العامة ٢ . ٣٣٣
                                                   انظر أيضاً
                                  الأراضي ـ شركات ؛ المراعي ؛ المزارع
وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الأراضي العامة مثل: مصر الأراضي العامة
                                                     ××الأراضي
                                               الأراضي العربية المحتلة ٩٥٦,٩
                                             أراضي الغابات انظر الغابات
                                                      أراضي الملان ٣٢٣,٧٧
                                              أراضى المراعى انظر المراعى
                              الأرامل ٧٤٦, ١٥٥ ، ٣٠١, ٤٤٩ ، ٦٩٤٧ ، ج٧
                                                        × × المرأة
                                                        الأرامل ـ الحياة الدينية
                                                   الأرمل رعاية ٣٦٢,٨٣
                                           الأرامل ـ رعاية اجتماعية ٣٦٢, ٨٣
                                              الأرامل ـ رعاية صحية ٣٦٢, ٨٣
                                     الأرامل ـ السلوك الجنسى ٣٠١, ٤١٧٦٤٤٣
                                              الأرامل علم نفس ١٥٥, ٦٤٤٣
```

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                          الأرانب ٩٩,٣٢٢ ٩٩٥
                                                                     × الأرنسات
                                                                  الأرانب أغذية ٦٤١,٦٦٩
                                                                     الأرانب أمراض ٩١,٢٥
                                                                      الأرانب تربية ٦٣٦,٩
                                                 الأرانب في الدين والفولكلور ٢٦٩ , ٣٩٨
                                                                          الأرياح ٢٣٨,٥١٦
                                                         × ×ضرائب الأرباح التجارية
                                                  الأرباح، مشاركة انظر الشاركة في الأرياح
                                                      انظر الفائدة (بنوك)
                                                                             أرباح البنوك
                                                                  الأرباح التجارية ٣٣٨,٥١٦
                                                                   انظر أيضًا
                         الدخل؛ الرأسمالية؛ القروض؛ الكسب المشروع؛ المخاطرة المالية
                                                           × تحديد الأرباح؛ الربح
× × الاقتصاد؛ الثروة؛ الخسائر؛ اللخل؛ الضرائب؛ ضرائب الأرباح التجارية؛ النسبة المحاسبية
                                         الأرباح التجارية، ضريبة انظر ضرائب الأرياح التجارية
                                                                   الأرياح الزائدة ٢١٥,٥١٦
                                                                  الأرياح الصناعية ٢٣٨,٥١٦
                                                                   انظر أيضًا
                                 إدارة الأعمال؛ حوافر الإنتاج؛ الصناعة ـ اقتصاديات
                                                × × حوافر الإنتاج؛ المشاركة في الأرياح
                                                                   الأرباح المتوقعة ٣٣٨,٥١٦
                                                                    الأرياح والفوائد ٢٣٢ ٨
                                                                   انظر أيضًا
                                                      الاستثمار؛ التجارة؛ الفائدة
                                                             × × الأسهم؛ البورصات
                                                        الأرباح والفوائد _إدارة مالية ١٥٥ , ١٥٨
                                                                     أريطة المفاصل ٦١١,٧٢
                                                                      × × المفاصل
                                                          أربطة المفاصل فسيولوجيا ٦١٢,٧٥
                                                  الأربعون حديثا انظر الحديث مستخرجات
                                                                 الارتباط (تعليم) ٣٧٠,١٥٣
                                                             × × الاتصال في التعليم
```

```
الارتباطية (علم نفس) ١٥٥,٤١٣
                                                 ارتجاج المخ انظر المخ-ارتجاج
                                                         ارتجال التمثيل ۲۸، ۲۸۷
                                                        انظر أيضًا
                                                            التمثيل
                                                            ارتجال الخطب ٨٠٨,٥
                                                       انظر أيضًا
                                                             الخطب
                                                      الارتخاء انظر الاسترخاء
                                                           ارتخاء المعدة ٦١٦,٣٣٩
                                                      × × المعدة _ أمراض
                                         ارتخاء المعدة ـ الجوانب الصحية ٩٣٣٩ م ٩٣٣
                                                    ارتداء الملابس ۲۶۲٫۷ ، ۳۹۱
                                                        انظر أيضاً
الأزياء؛ البدل؛ الجوارب؛ الحياكة؛ القبعات؛ القمصان؛ الملابس؛ الملابس الدخلية
                                             × × البدل ؛ العادات والتقاليد
                                                             الارتداد ۱۱۳ ، ۵۳۱ ، ۵۳۱
                                             الارتداد، طاقة انظر طاقة الارتداد
                                                       الارتيابية انظر الشكية
                                                      الأرتريانية (فلسفة) ١٨٣,٧
                                                                الآرتعاش ۸,۱٦,۸
                                  × × البرد ؛ الجهاز العصبي .. أمراض ؛ الخوف
                                                     ارتفاع الأسعار انظر الفلاء
                                             ارتفاع الضغط انظر الضغط، ارتفاع
                                              الارتفاق ،حق انظر حق الارتفاق
                                                   וֹצְנָב וֹ . ף , מסי , ראַ אַ
                                                       انظر أيضًا
                                                             المواريث
                                                   × × التركات ؛ الوصايا
                                                     الأرث، الحرمان من ٢٥٣,٩٠١
                                                        انظر أيضًا
                                                 الوصايا (فقه إسلامي)
                                                  × الحرمان من الإرث
                                                        إرث الأب والجد ٢٥٣,٩٠١
                                             × الأب، أرث؛ الجد، أرث
```

```
ارث الأم ٢٥٣,٩٠١
                               ارث الأولاد وأولادهم ٢٥٣,٩٠١
                                    וצرث טונ צי ۱ ۹۰۱, ۲۰۳
                                      ارث الحواش ۲٥٣,٩٠١
                                  الإرثرانت (معادن) ٧٢ . ٤٩ ٥
                                   الأرثماطيقا انظر الحساب
                        الأرثوذوكس ۲۸۰,۱ ، ج ۷ ۲۸۱_
                                    انظر أيضاً
            الكنائس الأرثوذكسية ؛ المذهب الأرثوذكسي
                                      ××المسحية
                               الأرثوذكس احتفالات ٣٩ ٢٧٦
                                  الأرثوذكس_أناشيد ٥,٤٧٢
                                الأرثوذكس_بعثات ٦١٩ ٢٧٦,٦١٩
              الأرثوذكس _ كنائس انظر الكنائس الأرثوذوكسية
                               الإرثوذوكس الزنوج ٢٨٠,١٠٣٦
                                  الأرجنتيت (معادن) ٤٩,٣٢ ه
                                          الأرجنتين ٩١٨,٢
                                       الأرجنتين - تاريخ ٩٨٢
                   الأرجنتين ـ تاريخ ـ الغزو الإنجليزي ٢٢ . ٩٨٢
                    الأرجنتين ـ تاريخ ـ حرب الاستقلال ٩٨٢ . ٢
                الأرجنتين ـ تاريخ ـ الثورة ١٩٦٦ م ٩٨٢, ١٩٨٠
                                   الأرجوزة انظر الأراجين
                           الأرجون ٥٤٦,٧٥٣ ، ١٦١,٠٧٥٣
                       الأرجون - الاستخدام العلاجي ٢٧٥٣ - ٦١٥
                                الأرجون ـ ١٥,٩٢٧٥٣ م١٥
                            الأرخبيل ٢٤، ٥٥١ ، ج٢ ١٤٢_
                                           الأرداف ٢١١,٧٣
                                الأرداف تخدير ٥٥ / ٢١٧ م
                                    الأرداف جراحة ١١٧,٥٥
                                       الأردن ـ تاريخ ٨ ، ٢ ه ٩
                      الأردن ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي ٥٥٠, ١٥٥
                          الأردن-تاريخ-العصرالحديث ١٩٥٦,٨
الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الإمارة (١٩٢١ ـ ١٩٤١م) ٩٥٦,٨٠٢ ٥٩
```

```
الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني (١٩٢١م) ٢١ ، ٩٥٦ ، ٩٥٦
                                          انظر أيضًا
                                    الاستعمار البريطاني
       الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال (١٩٤٦) ١٩٥٦ ٨٠٤ ٩٥٦
           الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ المملكة (١٩٤٨) ٥٥٦,٨٠٤
                الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الملك عبد الله ١٨٠٤
            الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ طلال بن عبد الله ١٩٥٦ ، ٩٥٦
              الأردن ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ حسن بن طلال ٢٠٨٠٦ ٩٥٦
            الأردن - تاريخ - العصر الحديث - عبد الله بن الحسين ٧٠٨,٥٠١
                                       الأردن القديم_تاريخ ٩٣٩,٤
                                        × × دولة الأنباط
                                                 الإردواز ٥٤,٣٥٥
                                        الإردواز_تعدين ٦٢٢,٣٥٤
                                       الإردواز-تنقيب ٦٢٢,١٨٥٤
                                                   الأرز ٩٣ ,٩٨٥
                                      × × الحبوب والغلال
                                          الأرز-أغذية ٦٤١,٣٣١٨
                                              الأرز_بكتربا ١٨١,١ه
                                             الأرز_تجفيف ٦٣٣,١
                              الأرز ـ تسويق تعاوني ٢٥٨,٨٠٩٦٣٣١٨
                                               الأرز-رى ٦٣٣,١٨
                                             الأرز زراعة ٦٣٣,١٨
                                           الأرز-طهي ٦٤١,٦٣١٨
                                              الأرزالمعلب ٦٣٣,١٨
                                 الأرزيفي الدين والضولكلور ٣٩٨,٣٦٨
                                             الأرزكعلف ٦٣٣,٢٥٨
                                                 الإرسال الإذاعسي
                انظر الإذاعة إرسال واستقبال
                                                 الإرسال التليفزيوني
              التليفزيون ـ إرسال واستقبال
                                       انظر
                                                الإرسائيات ٢٧٦,٦
                                      الإرساليات التبشيرية ٣٧ ، ٢٧٥
                                         انظر أيضيًا
                                             البشيرون
                             × البعثات التبشيرية؛ التبشير
× × أعمال الكنيسة ؛ الكنائس ـ بعثات ؛ اللاهوت العملي ؛ المسيحية
```

الإرساليات التبشيرية (دبانات مقارنة) ۲۹۱,۷

```
الارسائيات التيشرية ـ احتفالات ٢٧٦,٣٩
                                                الإرساليات التبشيرية ـ تاريخ ٢٧٥,٣٧٠٩
                                                    الإرساليات التبشيرية ـ ترانيم ٥ , ٤٧٤
                                              الإرساليات التبشيرية ـ تمويل ٢٧٥, ٣٧٠ ، ٢٧٥
                                                   الإرساليات التبشيرية .. الجوانب الاجتماعية
                                    الإرسائيات التبشيرية ـ الدراسات المقارنة ٢٧٥ ، ٣٧ · ٧٢٢
                                                      الإرساليات التبشيرية .. موسيقى ٧٨٣
                                              الإرساليات التبشيرية إلى البوذيين ٣٧٣, ٣٧٥
                                    (يستخدم نفس الشكل إلى الأديان الأخرى)
                                                 الإرساليات التبشيرية الأمريكية ٧٧٥,٥٧٠
                                                 الإرساليات التبشرية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                                          الارساليات الطبية ٢٧٦, ٢٧٦
                                                         الإرساليات العسكرية ٢٤١,٧٢٨
                                                              الأرستقراطية ٣٠١,٤٤٢
                                                              انظر أيضًا
                         الديمقراطية؛ الطبقات الاجتماعية؛ السياسة؛ المساواة
                                                            × الطبقات الغنية
× × البروليتاريا ؛ البلشفية ؛ الطبقات الاجتماعية ؛ العلوم السياسية ؛ المساواة ؛ النبلاء
                                                      الأرستقراطية في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                              الأرستقراطية في الأدب العربي ١٩٠٣١ ، ٨١٠
                                                     الأرستقراطية في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                                                      أرسطه ٩٢١,٨٥
                                                              انظر أيضًا
                                                          الأرسطية (فلسفة)
                                                                110
                                                                      الأرسطية (فلسفة)
                                           × × أرسطو ؛ الفلسفة الغربية القديمة
                                                           الإرشاد الاجتماعي ٣٦١,٠٦
                     × × الخدمة الاجتماعية ؛ خدمة الفرد ؛ علم النفس الاجتماعي
                                               الإرشاد الإدراي ١٦٢٥ ، ٣٥٠ ، ١٨٨ ، ١٨٥
                                               الإرشاد التربوى انظر التوجيه التريوى
                                                            الإرشاد الثقافي ٣٧١, ٤٤٢
                                                الإرشاد الديني انظر الوعظ والإرشاد
                                                               الإرشاد الزراعي ١٣١,٥
                                                             انظر أيضًا
                                              الزراعة ؛ الزراعة - اقتصاديات
       × × الإدارة الزراعية ؛ التخطيط الزراعي ؛ التنمية الزراعية ؛ الزراعة والدولة
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى –

                                                           ارشاد السفن ۲۲۳,۸۹۲۹ ، ۲۲۳,۸۹۲۹
                                                    ارشاد الطائرات ۲۹٫۱۳۲۵۲ ، ۳۸۷٫۷۳٦۲
                                                        التوجيه التريوي
                                                                          انظر
                                                                                  الإرشاد الطلابي
                                                                                     الإرشاد المرجعي
                                                      × خدمة المراجع؛ المراجع ـ خدمة
                      × × الاستشهادات المرجعية ؛ خدمات المعلومات ؛ الخدمات المكتبية ؛ المراجع
                                                                الإرشاد النفسى ١٥٨، ٣٧١,٤
                                                                       انظر أيضيًا
                                    اختبارات الشخصية ؛ الصحة النفسية ؛ العلاج النفسي
                                                                    × التوجيه النفسي
                                                       الأرشيف والحفوظات (يقسم جغرافيا) ٦٥١,٥
                                                                       انظر أيضاً
                                                   الحجج الشرعية ؛ المراسلات ؛ الملفات
                                                         × علم الأرشيف؛ المحفوظات
 × × إدارة المكاتب؛ الببليوجرافيات؛ السكرتارية؛ مراكز المعلومات؛ الملفات؛ الوثائق؛ الوثائق،
                                                          الأرشيف والمحفوظات ـ السعودية ٢٥١,٥
                                                    × السعودية _ الأرشيف والمحفوظات
                                                               الأرشيف والحفوظات مصر ١٥١,٥
                                     × مصر _ الأرشيف والمحفوظات؛ مصر _ المحفوظات
                                                                         الأرصاد الجوية ٥١١٥٥
                                                                      انظر أيضًا
                                                                         الأعاصير
                                       السحاب
                                                                           الأمطار
                                      الصواعق
                                       الضباب
                                                         البلونات في الأرصاد الجوية
                                       الطقس
                                                                   البحار والمحيطات
                           الظواهر الجوية ، علم
                                                                        برق السماء
                                      العواصف
                                                                    البقع الشمسية
                                   فصول السنة
                                                                    التنبؤات الجوية
                                     الفيضانات
                                                                            الرعد
                                     قوس قزح
                                                                            الرباح
وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أرصاد جوية) مثل: التوزيع الرأسي (أرصاد
                                                                            جوية)
[يتبع]
                                         × الأحوال الجوية؛ الأنواء الجوية، المتورولوجيا
```

```
الأرصاد الجوية
                                 [تابع]
           الطيران
                                  × × البقع الشمسية
            العلوم
                                           التجمد
  العواصف الثلجية
                                  التنبؤات الجوية
  العواصف الرعدية
                                           الجفاف
      فيزياء الأرض
                                          السحاب
                                     الضغط الجوى
 قياس الضغط الجوي
                                           الطقس
              المناخ
                              الأرصاد الجوبة - أجهزة ٦٨١,٧٥٥
                                      انظ أيضيًا
          الأجهزة العلمية ؛ البارومترات ؛ الترمومترات
                              × أجهزة الرصد الجوى
                               × × قياس الضغط الجوي
                                           الأرصاد الجوية البحوث
                           001,0.VY
                         الأرصاد الجوية - التعاون الدولي ٧ . ٣٤١
                            الأرصاد الجوية ـ جداول ٢١ ٥٥١,٥٠٢١
                                الأرصاد الجوية ـ خدمات ١٥٥١ ٥٥١
                           الأرصاد الجوية ـ رسوم بيانية ٢٠٥١,٥٠٢
                 الأرصاد الجوية ـ الطرق الإحصائية ١٨٢ - ١٥٠ م٥
                             الأرصاد الجودة ـ محطات ١٨١.٧٥٥
                            الأرصاد الجودة مراقبة ١٨٠٥٠ ٥٥١
                     الأرصاد الجوية ـ نظم الاتصال ١٤١ . ٥ ، ١٥٥
              الأرصاد الجوية ـ النماذج الرياضية ١٨١٥١١٨ . ٥٠١٥٥
                               الأرصاد الجوية العسكرية ٥١١٥
                             الأرصاد الجوية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                     الأرصاد الجوية في الأدب العربي ١٩٠٣١ مرا ٨١٠, ٩٠٣١
                          الأرصاد الجوية في الطيران ١٣٢٤ - ٦٢٩
                                     انظر أيضًا
                           التنبؤات الجوية ؛ الطقس
                                  الأرصاد الزراعية ٢٥١٥ ، ٦٣٠
                                     انظر أيضًا
الجغرافيا الزراعية ؛ الدورة الزراعية ؛ المحاصيل الزراعية
                              × المتورولوجيا الزراعية
```

× × الزراعة ؛ الفيزياء الزراعية

```
الأرصاد الفلكية ٢٣,٦٧ ه
```

انظر أيضاً

الأسطرلاب؛ خسوف القمر؛ الرصد الفلكي؛ كسوف الشمس؛ الكواكب؛ المذنبات؛ النجوم؛ النظام الشمسي؛ النيازك

× × الأجرام السماوية ؛ المراصد الفلكية

الأرصاد المائية ٧٥١,٥٧ ٥٥

الأرصدة العربية ٣٣٢, ٦٦

الأرصدة العربية بالخارج ٣٣٢, ٦٧٣

انظر أيضاً

الاستثمارات العربية بالخارج

× × الاستثمارات العربية بالخارج

الأرصفة ٢٢٥,٧٩٥

××الطرق

الأرصفة ـ سفلته ٦٢٥,٨٨

الأرصفة العجرية ٦٢٥,٧٩٥

الأرصفة الخرسانية ٦٢٥,٧٩٥

الأرصفة القارية ١٤١ ٥٥، ج٢ ١٤١ ـ

أرصفة الموانئ انظر الموانئ أرصفة

الأرض ٥٥٥

يستخدم للأعمال العامة التي تتناول الكرة الأرضية بصفة عامة. أما الأعمال التي تتناول تركيب الأرض والتغيرات الطبيعية فتدرج تحت: الجيولوجيا

انظر أيضاً

البحار والحيطات؛ الجغرافيا الطبيعية؛ الجيولوجيا؛ خطوط الطول؛ خطوط العرض؛ الخلق؛ الزلازل؛ العصر الجليدى؛ الطوفان؛ الظواهر الجوية، علم؛ القطب الجنوبى؛ القطب الشمالى؛ الكون؛ المساحة؛ المناخ

× الدنيا؛ الكرة الأرضية

× × الجغرافيا الطبيعية؛ الجيولوجيا؛ خط الاستواء؛ الخلق؛ العصور الجيولوجية؛ القارات؛
 القشرة الأرضية؛ الكون؛ الكونيات، علم؛ الجموعة الشمسية؛ النظام الشمسي

الأرض ـ أرقام ومقاييس ١٠٢١٢ ٥٥١

الأرض ـ التكوين الداخلي ١١،١١ ٥٥

الأرض ـ خواص ١٢ . ٥٥١

الأرض ـ درجة حرارة انظر درجة حرارة الأرض

الأرض، ديدان أنظر ديدان الأرض

الأرض، ديناميكا أنظر **ديناميكا الأرض** 



الأرض .. سطح ١٢ , ١٥٥

الأرض صورفضائية ٢٥,٨٧٨

الأرض\_عصور ١,٧٥٥

الأرض، علم شكل انظر الجيومورفولوجيا

الأرض، علم وصف انظر الجيولوجيا البنائية

الأرض، علوم ٥٥٠

انظر أيضاً

البحار والمحيطات فيزياء الأرض

الجغرافيا كيمياء الأرض

الجيولوجيا المناخ

الظواهر الجوية ، علم

الأرض\_غلاف ٥٥١

الأرض، فيزياء انظر فيزياء الأرض

الأرض كتلة ١٣ ، ١٥٥

الأرض\_كثافة ١٢ ١٥٥

× × الجاذبية الأرضية

الأرض، كيمياء انظر كيمياء الأرض

الأرض مغناطيسية انظر المغناطيسية الأرضية

الأرض نشأة ١٠٥٥

الأرض في الدين والفولكلور ٣٩٨,٨٦٢

الأرض في القرآن ٢٢٩, ٤٥٥١

۱۹۰,۱۲ ، ۲۲۱,۲ تاین ۱۹

انظر أيضاً

الأرضيات الخشبية ؛ السقوف

× × البناء ؛ النجارة

الأرضيات إصلاح ١٦٠٢٨٨ ، ١٩٠

الأرضيات\_تأكل ٦٢٠,١١٢٢٣

الأرضيات تلميع ٦٤٨,٥٢ ، ٥٨٨٢٢

الأرضيات ماكينات تلميع ٢٢١,٩٢٢

الأرضيات الخرسانية ٦٩٠,١٦

الأرضيات الخشبية ٦٩٠,١٦

انظر أيضًا

الأخشاب

××الأرضيات

```
    قالمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                                       الأرغن ٢٨١,٨١٦٢
                                                                  الأرغن موسيقى ٧٨٦,٦
                                                      الأرغن البرميلي ٢٨١,٨٢ ، ٧٨٩,٧١
                                                                  الإرغن القصبي ٧٨٦,٩٤
                                                             الأرغن الكهريائي ٢٨١,٨١٦٩٢
                                                        الأرغن الكهربائي موسيقى ٧٨٦,٩٢
                                                              الأرق ١٤٥,٦١، ٢,٥١١
                                                                 انظر أيضاً
                                        الأدوية المتومة ؛ الكابوس ؛ المخدرات ؛ النوم
                                                                     × السهاد
                                       × × الأحلام ؛ الرؤيا ؛ النوم ؛ النوم .. اضطرابات
                                                       الأرق عند الحيوانات ٢٦٨ ١٩٨٠ ١٣٦٠
                                                               الإرقام ۱۲٫۷ ، ۵,۳۱٥
                                                                  الأرقام الرومانية ١٣٠٥
                                                             × × الرموز الرياضية
                                                                   الأرقام العربية ١٣,٥
                                                          الأرقام في الإنجيل ١٨٥١٣٥ ٢٧٢
                                                              الأرقام القياسية ١٣٠ ٤٠ ٢٥٨
يستخدم للأعمال الثي تتناول الأرقام القياسية وإعدادها واستخدامها. أما الأعمال التي تتناول
الأرقام القياسية لموضوع ما فتدرج تحت الموضوع متبوعًا بالتقسيم الأرقام القياسية مثل: ألعاب
                                                        القوى ـ الأرقام القياسية
                                                                  × المؤشرات
                                                                   x x الأحصاء
                                     انظر سجلات الأرقام القياسية
                                                                   الأرقام القياسية، سجلات
                                                                    الأرقام المركبة ١٣٠٥
                                                                   أرقام المؤلفين (مكتبات)
                                               انظر ترقيم المؤلفين
                                                                  الأرقام الهندسية ١٣٠٥
                                                           أركان الإسلام انظر العبادات
                                                                        أرمنت ۹٦٢, ۲۳۲
                                                                  أرمنت تاريخ ٩٦٢,٣٢
                                                       × مصر .. أرمنت . تاريخ
                                                                       أرمينيا ٩١٤,٧٥٦
                                                                  أرمينيا ـ تاريخ ٩٤٧,٥٦
                                                            أرمينيا ـ تاريخ قديم ٥٥ ، ٩٣٩
                                                                الأرنبيات انظر الأراتب
```

```
الإرهاب يقسم (جغرافيا) ٣٦٤, ١٣١ ، ٣٣٠ ، ٣٠١
```

انظر أيضًا

إبادة الشعوب؛ التخريب والتدمير؛ الثورات؛ العنف؛ القتل

× × إبادة الشعوب ؛ الاغتيال ؛ التمرد والعصيان ؛ الجرائم الدولية ؛ الجرائم السياسية ؛

الديكتاتورية ؛ العدوانية

الإرهاب قانون دولى ٢٤١,٧٧٣

الإرهاب قوانين وتشريعات ٣٤٥,٠٢

الإرهاق انظر التعب

الإرهاق الذهنى انظر الإجهاد اللذهني

الأرواح ١٢٨,١

× × تحضير الأرواح

الأرواح (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢١٥

الأرواتح، تحضير انظر تحضيرالأرواح

الأرواح الشريرة ١٣٣,١ ، ٢٩١,٢١٦

الأريديوم ٤٦,٦٤٣ ، ٥٤٧,٠٥٦٤٣ ، ٥٤٩,٢٣

الإريديوم - الاستخدام العلاجي ٢٦٤٣ . ٦١٥

الإريديوم ـ تحليل

الإريديوم سموم ٦١٥,٩٢٥٦٤٣

الإريديوم ـ نظائر ١٣٨٨ , ٥٤٧

الأربومتر ۲۸،۱۰۷۶ ، ۲۰۲۶,۱۰۷۶

× × الأجهزة العلمية

**الأزارقة** (الخوارج) ٢٤٨,٣

× الأزرقية (فرق إسلامية)

× × الحرورية ؛ الخوارج

إزالة الألوان انظر الألوان، إزالة

إزالة البقع انظر البقع ، إزالة

إزالة الشعر الشعر- إزالة

إزالة المبانى انظر ا**لمبانى، هدم** 

إزالة ملوحة مياة البحر انظر مياه البحر، إزالة ملوحة

الأزتيك ٩١٧,٠٣

الأزتيك\_تاريخ ٣٠٠٣

וצנגבות ۱۸۲, ۳۰۱ , ۲۳, ۳۲۳

انظر أيضاً

التجمهر؛ الشغب؛ الكثافة السكانية؛ المظاهرات

[يتبع]

```
    قانمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                                    [تابع]
                                                                       الازدحام
                                                 × × الانفجار السكاني
                                       ازدواج الجنسية النظر الجنسية المزدوجة
                                                     ازدواج الشخصية ١٦٦,٨٥٨
                              × الشخصية، ازدواج؛ الشخصية المزدوجة
    × × الأمراض النفسية ؛ الشخصية ؛ الشخصية ، اضطرابات ؛ العقد النفسية
                                                      الازدواج الضريبي ٦٣٦, ٢٩
                                               × الضرائب المزدوجة
× × الاستثمارات الأجنبية ؛ الإصلاح الضريبي ؛ الإعفاءات الضريبية ؛ الضرائب
                                 الأزرقية (فرق إسلامية) انظر الأزارقة (الخوارج)
                                                  الأزلية (فرق إسلامية) ٢٤٩,٣
                                                  × ×الفرق الإسلامية
                                                   الأزمات الاقتصادية ٣٣٨,٥٤
                                                     انظر أيضًا
              الانكماش المالي؛ التضخم المالي؛ الغلاء؛ الكساد الاقتصادي
                                                    × × التضخم المالي
                                                   الأزمنة الجيولوجية ٧٠١,٧٥٥
                                                     انظر أبضاً
            الدهور الجيولوجية! العصور الجيولوجية! العهود الجيولوجية
                                  × × الجيولوجيا ؛ الجيولوجيا التاريخية
                                              الأزمنة في الأدب الشعبي ٢٣٦ , ٣٩٨
                             أزمة الشرق الأوسط انظر النزاع العربي الإسرائيلي
                                              الأزموزية ٥٣٢,٧ ، ٥٤١,٣٤١٥
                                                     انظر أيضيا
                الإذابة ؛ الديلزة ؛ السوائل ؛ الضغط الأزموزي ؛ النفاذية
                                                       × التناضحية
                      × × الضغط الأزموزي ؛ الحاليل الكيميائية ؛ النفاذية
                                                              الأزمومتر ٦٨١,٢
                                          الأزهيوم ١٦٤١, ٢٤٥ ، ١٦٢٥، ٥٤٧
                                         الأزميوم - الاستخدام العلاجي ٢٦٤١ , ٦١٥
                                                 الأزميوم_سموم ٦١٥,٩٢٥٦٤١
                                                       الأزهار انظر الزهور
                                                  الأزهر (جامع) ٢١٥,٩٦٢١٦
```

× جامع الأزهر

انظر جامعة الأزهر الأزهر (جامعة)

الأزواج ٣٠١,٤٢

يستخدم للأعمال التي تتناول الأرواج بصفة عامة؛ أما الأعمال التي تتناول العلاقة القانونية بين

الزوج والزوجة فتدرج تحت: **الأزواج والزوجات** 

الأزواج والزوجات ٣٠١,٤٢ ، ٥٤٢,٥٥٥

انظر أيضاً

الأسرة؛ الحقوق الزوجية؛ الزواج؛ شهر العسل؛ الطلاق؛ العزوبية؛ العلاقات الأسرية

× الزوجات والأزواج؛ المتزوجون

الأزواج والزوجات قوانين وتشريعات ٣٤٦, ١٠٦٣

الأزواج والزوجات - كاريكاتير وكارتون ٥ ، ٧٤١

الأزواج والزوجات \_ كتب الصلاة والعبادة ٢٠٧

الأزواج والزوجات في القرآن ٢٢٩, ٤٣٠١٤٢

الأزورايت (معادن) ٤٩,٧٨٥

الأزياء ٣٩١

يستخدم للأعمال التي تتناول وصف وتاريخ الأزياء عند مختلف الشعوب في جميع الفترات التاريخية وأيضًا ملابس بعض الفئات مثل: القضاة ـ أزياء. أما الأعمال التي تتناول الملابس العادية فتدرج تحت: الملابس

انظر أيضاً

الأحذية؛ الأزياء الشعبية؛ عروض الأزياء؛ غطاء الرأس؛ القبعات؛ الجوهرات؛ مستحضرات التجميل؛ معارض الأزياء؛ المكياج؛ الملابس؛ الموضة

× × ارتداء الملابس؛ البدل؛ تصميم الأزياء؛ حجاب المرأة؛ الحياكة؛ العادات والتقاليد؛ الملابس؛ الملابس ـ صناعة وتجارة ؛ الموضة

الأزياء - تاريخ ٢٩١,٠٠٩

الأزياء، تصميم انظر تصميم الأزياء

الأزياء، عرض انظر **عروض الأزياء** 

الأزياء - كاريكاتير وكارتون ٥ ، ١ ٤ ٧

الأزباء متاحف ٧٤٠٠٧٤

الأزياء - المجموعات الخاصة ٧٤ . ٢٩١٠

الأزياء، معارض انظر عروض الأزياء

الأزباء الإسلامية ٣٩١

انظر أيضًا

الأزباء العربية ؛ الحجاب والسفور

الأزباء التنكرية ٨٩١,٨

```
الأزياء الشرقية ٣٩١
                                                                     الأزباء الشعبية ٢٤ ، ٣٩١
                                                                           الأزباء العربية ٣٩١
                                                               × × الأزياء الإسلامية
                                                     الأزياء العسكرية انظر الملابس العسكرية
                                                                       الأزياء الموحدة ١٥٧,١٥
                                                                     × اليونيفورم
                                                                      الأزياء في الفن ٤,٩٤ ٧
                                                         الأس الربياضي ٥١٣, ٩٢٢ ، ١٣, ٢٢٥
                                                   الأساسات ۷۲۱,۱۱ ، ۹۰,۱۱۱ ، ۹۲۶
                                                                    انظر أيضًا
                  الأسمنت؛ الترية؛ التصميم الإنشائي؛ ميكانيكا الترية؛ الهواء الضفوط
                                                               × هندسة الأساسات
                      × × الإنشاءات؛ البناء؛ الهندسة؛ هندسة الإنشاءات؛ الهندسة المدنية
                                                                  الأساسات الخرسانية ١١,١١
                                                                    انظر أيضًا
                                                              الدعامات الخرسانية
                                               الأساسات الخرسانية _ أجهزة كهريائية ( ١١٠٢٨ - ٦٩٠
                                                   الأساسات الخرسانية _ تصميم وتشييد ٢٢٤,١٥
                                                  الأساسات الخرسانية - الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢
                                                         الأساسات الخرسانية _ حوادث ٦١٤,٨٥٢
                                                            الأساسات الخرسانية ـ عمارة ٢١,١٧
                                             الأساسات الخرسانية ـ مواصفات الأمان - ٦٩٠,١١٠٢٨٩
                                                   الأساسات الخرسانية ميكنة ١١ ٩٠٦٥ ، ٣٣٨
                                                                    أساسيات التعليم ٢٧٠, ١٣
                                                                    انظ أيضًا
                                                       الأبجدية ؛ القراءة ؛ الكتابة
                                                             × التعليم _ أساسيات
                                الأساطير (يقسم جغرافيا وتستخدم الصفة الدالة على الجنس) ٣٩٨,٢
يستخدم للأعمال التي تتناول مجموعة من الأساطير، أما الأعمال التي تتناول فن كتاب الأسطورة
                                             ونقدها وتاريخها فتدرج تحت: الأسطورة
                                                                    انظر أبضيًا
                            الأدب الشعبي ؛ الأساطير، علم ؛ التاريخ المفقود ؛ الفولكلور
                  وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم أساطير مثل: الهنود-أساطير
      × × الأدب؛ الأدب الشعبي؛ الحيوانات_قصص؛ الخرافات؛ الفولكلور؛ القصص الخرافية
```

```
الأساطير السعودية ٢٩٨,٢
```

× السعودية \_ الأساطير

× × الأدب الشعبي ــ السعودية

الأساطير، علم ٣٩٨,٢

انظر أيضيًا

الآلهة ؛ الأبطال ؛ الأدب الشعبي ؛ الديانات القديمة ؛ الحوريات ؛ الطواطم ؛ العواصف في الدين والفولكلور ؛ الفن والأساطير

× علم الأساطير، الميثولوجي

× × الآثار، علم؛ الآلهة؛ الأبطال؛ الأساطير؛ الله؛ التأليه؛ الدين

الأساطير ١٩٨,٢

× مصر \_ الأساطير

الأساطير الإغريقية انظر **الأساطير اليونانية** 

الأساطيرالأفريقية ٢٢, ٣٩٨

الأساطيرالتاريخية ٣٩٨,٢٢

الأساطيرالجغرافية ٣٩٨, ٢٣٤

انظر أيضًا

التاريخ المفقود

× × الطبيعة في الدين والفولكلور

الأساطير الحيوانية ٣٩٨, ٢٤٥

الأساطيرالدنية ٢٠٠,٤ ، ٢٩١,١٣

الأساطيرالشرقية ٣٩٨,٢٢

الأساطيرالعربية ٣٩٨,٢٢

انظر أبضًا

الأدب الشعبي ؛ الأدب العربي

× × ألف ليلة وليلة ؛ الثقافة العربية

الأساطيرفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

الأساطير في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١

الأساطيرفي الفن ٧٠٤,٩٤

الأساطيرالقديمة ٣٩٨,٢٣٢

انظر أيضًا

الآثار؛ الأساطير اليونانية

الأساطيرالمكانية ٣٩٨,٢٣

الأساطيرالنباتية ٣٩٨, ٢٤

أساطير وحكايات

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: القنفذ ـ أساطير وحكايات

```
الأساطيراليونانية ٣٩٨,٢٢
```

الأساطير اليونانية بأسمائها مثل: الإلياذة؛ الأوديسة

× الأساطير الإغريقية

× × الأساطير القديمة ؛ اليونان ـ تاريخ

الأساطير والفن انظر الفن والأساطير

الأساطيل ٣٥٩,٣١ ، ٢٣,٨٢٢

انظر أيضاً

السفن الحربية؛ الطرادات؛ الطوربيدات؛ العلوم البحرية؛ القوات البحرية؛ كاسحات الألغام؛

المدمرات ؛ نزع السلاح

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الأسطول مثل: مصر الأسطول

× × الترسانات؛ الجيوش؛ حاملات الطائرات؛ الحرب؛ السفن الحربية؛ العلوم البحرية؛ القوات

البحرية ؛ القوات المسلحة ؛ القواعد البحرية ـ

الأساطيل ـ أجهزة ومعدات ٦٢٣,٨٦

الأساطيل-إدارة عامة ٢٥٠,٠٦

الأساطيل - أعلام ورايات ٩٢٩,٩

الأساطيل-تصميم ٦٢٣,٨١

الأساطيل مسانة ٦٢٣.٨٢

الأساطيل ـ مناورات ٢٥٩,٥٢

الأساقفة ۲۱۲,۲۷۲ ، ۹۲ ،۲۸۲

× × القساوسة ؛ السيحية ـ تراجم

الأساقفة ـ تراجم ٢٨٢,٠٩٢

الأساليب الإدارية ٦٥٨,٤

الأساليب الإدارية، بحث ٢٥٨, ٤٠٦

× بحث الأساليب الإدارية

الأساليب الإدارية .. تحليل ٢٥٨, ٤٠٦

× تحليل الأساليب الإدارية

الأساليب الإدارية ـ تنظيم ٢٥٨,٤٠٦

× تنظيم الأساليب الإدارية

الأساليب الإدارية ، دراسة ٢٥٨, ٤٠٦

× دراسة الأساليب الإدارية

الأساليب الإدارية ـ قياس ٢٥٨, ٤٠٦

× قياس الأساليب الإدارية

```
الأساليب الإدارية المقيدة ٢٥٨,٤
    انظ أيضًا
```

إدارة المبيعات؛ إدارة المشتريات؛ التسويق؛ ضبط الإنتاج

الأسانسات ٢٥,٥٢٦ ، ١٤,٨٢٢

الأسانسات الاستخدام الطبي ٢١٥, ٤٢

انظر الأمراض، أسباب أسباب الأمراض

أسباب نزول القرآن انظر القرآن - أسباب النزول

الإسباتية ٢٩٦,٤١

××اليهودية

الأدبالأسياني الأسباني، الأدب انظر

أسبائيا ٩١٤,٦

أسبانيا ـ تاريخ ٩٤٦

اسبانيا ـ تاريخ ـ انحاد كاستيلا وارجوان (٧١١ - ١٤٧٩م) ٩٤٦,٠٣

أسبانيا ـ تاريخ ـ أسرة هابسبرج ـ الفترة الأولى (١٥١٦ - ١٥٩٨م) ٢٤٦,٠٤

أسبانيا ـ تاريخ ـ أسرة هابسبرج ـ الفترة الأخيرة (١٥٩٨ -١١٨٠٨م) ٩٤٦,٠٥

اسبانیا - تاریخ - حکم یوسف بونابرت (۱۸۰۸ – ۱۸۱۶م) ۹٤٦,٠٦

أسبانيا ـ تاريخ ـ أسرة البوريون (١٨١٤ –١٨٦٨م) ٩٤٦,٠٧

أسبانيا - تاريخ - العصر الحديث ٩٤٦, ٠٨

أسبانيا ـ قاريخ ـ العصر الحديث ـ الجمهورية الثانية (١٩٣١ – ١٩٣٩م) ٨١٠ ، ٩٤٦

أسبانيا-تاريخ-العصر الحديث-حكم فرانكو (١٩٣٩-١٩٧٥م) ٩٤٦,٠٨٢

أسبانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ خوان كارلوس (١٩٧٥ – ١٩٤٦ ، ٨٣

الاسبراجوس ٥٨٤,٣٢

الاسبراجوس-أغذية ٦٤١,٣٥٣١

الاسبراجوس ـ زراعة ٢٣٥,٣١

الاسبراجوس ـ طهى ٦٤١,٦٥٣١

الاسبرانتو انظر اللغة العالمية

الإسبستوس انظر الحريرالصخرى

الاسبكتروسكوب ٦٨١,٤١٤

الاسبكترومتر ٥٣٥,٨٤ ٥٣٥

× السبكترومتر

الأسبودومين (معادن) ٢٦,٥٤٥

الأسبوريات ٩٣,١٩٥

الأسبوريات تريية ٦٣٩,٧٣١٩

الأسبوع ٣. ٢٩٥

أسبوع الألام ٨٢٨٢٢, ١٩٣

أسبوع الآلام ـ احتفالات ٢٩٤, ٢٦٨٢٨

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                                       أسبوع الآلام ـ كتب الصلاة والعبادة
                                                                           أسبوع الآلام موسيقى ٧٨٧
                                          أسبوع الساجد (يستخدم نفس الشكل مع المناسبات الأخرى) ٢١٤
                                                                                أسبوع النظافة ٦١٣,٤
                                                                        الأسبينيل (معادن) ٥٤٩,٥٢٦
                                                                     וצישווישל זו, וייס יייס ווצישווישל און ייד
                                                                           انظر أيضًا
           الأجسام الصلبة؛ التوازن؛ الجهد والإجهاد؛ استاتيكا السوائل؛ الديناميكا؛ المرونة
                                                             × التوازن، علم؛ علم التوازن
× × الجهد والإجهاد (ميكانيكا) ؛ الديناميكا ؛ الرياضيات ؛ الفيزياء ؛ الميكانيكا ؛ الميكانيكا التحليلية
                                                                             ؛ الهندسة
                                                                           الإستاتيكا، ضغط ٢, ٣٥٥
                                                                           الإستاتيكا، مقاومة ٢, ٥٣١
                                                                       استاتيكا الأجسام الصلية ٢١,٢٥
                                                                      × × الأجسام الصلبة
                                                        استاتيكا الأجسام الصلبة التطبيقية ٦٢٠, ١٠٥٣
                                                                      الإستاتيكا التطبيقية ٦٢٠,١٠٣
                                                           الإستاتيكا الجوية ٦١,٥١٥١ ، ١٥١٥،٥١٥١
                                                                          انظر أيضاً
                                                      الديناميكا الجوية ؛ الميكانيكا الجوية
                                                              × × الطيران ؛ المكانيكا لجوية
                                                        الاستاتيكا الجوية _ هندسة ملاحية ٢٢٩, ١٣٢٢
                                                                             إستاتيكا السوائل ٢, ٢٥٥
                                                                          انظر أبضًا
                          الثقل النوعي؛ ديناميكا السوائل؛ السوائل؛ الغازات؛ الهيدرومتر
                                     × إستاتيكا الموائع؛ السوائل، إستاتيكا؛ الهيدروستاتيكا
× × الإستاتيكا ؛ الديناميكا الحرارية الهندسية ؛ السوائل ؛ الفيزياء ؛ ميكانيكا السوائل ؛
                                                                            الهيدروليكا
                                                               استاتيكا السوائل التطبيقية ٦٢٠, ١٠٦٣
                                                                           استاتیکا الغازات ۲۲, ۳۳ه
                                                                          انظر أيضًا
                                                       ديناميكا الغازات ؛ ميكانيكا الغازات
```

× × الغازات ؛ ميكانيكا الغازات

استاتیکا الغازات التطبیقیة ۲۲۰,۱۰۷۳

```
الاستاتيكا الكهربائية ١٨٧٢ ، ٢٣٥٠ ، ٢٠٧٥
                                                 × الكهربية الإستاتيكية
                                                 × × الدىنامىكا الكهريائية
                                            الإستاتيكا الكهريائية التطبيقية ٢٢١,٣١٢
                                          استاتيكا الموائع انظر إستاتيكا السوائل
                                        الاستاتيكا والديناميكا (علوم اجتماعية) ٣٣٩,٥
                                                         انظر أيضًا
                                 التنمية الاقتصادية ؛ التوازن الاقتصادي
                                                  الاستاتين ٥٤٧,٠٢ ، ٥٤٥ ، ٥٤٦,٧٣٥
                                           الاستاتين ــ الاستخدام العلاجي ٢٧٣٥ ، ٦١٥
                                                    الاستاتين_سموم ٦١٥,٩٢٥٧٢٥
                                                    استادناصر ۲۹۰٫۵۸ ، ۲۹۰٫۵۸
لم يرد بالقائمة أسماء جميع الاستادات ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة
                                                        انظر الملاعب
                                                                        الاستادات
                                                               الاستبداد ۲۲۱,۱۶
                                                         انظر أيضًا
          التسلطية؛ الدكتاتورية؛ الديمقراطية؛ القهرية؛ اللوك والحكام
                              × × الدكتاتورية ؛ السلطة (مذهب) ؛ الطغيان
                                                         استبداد الجماعة ٢٢١,١٤
                                                    × الجماعة، استبداد
                                        الاستبدادية انظر التسلطية (علم النفس)
                                                       الاستبدال (اقتصاد) ۳۳۲, ٤٥
                                                    الاستبدال (علم نفس) ١٥٤, ٢٤
                                                         انظر أيضًا
                                       التسامي ؛ الدفاع الداتي ؛ السلوك
                                                              استبدال الأعضاء ٦١٧
                                                         انظر أيضًا
                                                   الأجهزة التعويضية
                               القلب الصناعي
                                                    الأطراف الصناعية
                               الكلي الصناعية
                                                    الأعضاء الصناعية
                              المفاصل الصناعية
                                               زراعة الأعضاء والأنسجة
                                                   × الأعضاء _ استبدال
                                                        الاستبدال الغريزي ١٥٢,٥٢
                                                                 الاستبراء ٢٥٢,١
                                                             × × الطهارة
```

```
الاستبس ٥٥١,٤٥
```

الاستبعاد الاجتماعي ٣٠١,١١٣

انظر أيضًا

الانتخاب الاجتماعي

× × الانتخاب الاجتماعي

الاستبنايت (معادن) ٢٢, ٥٤٩

الاستبيانات ١٠١,٤٢٢٢.

الاستبيانات ـ بحوث ٢٠٠١ ، ٤٣٣

الاستبيانات الحكومية ٢٢٢٠ .٠٠

× × الإحصاء

الاستثمار (يقسم جغرافيا) ٣٣٢,٦

انظر أيضاً

الادخار؛ الأسهم؛ بنوك الاستثمار؛ التوفير؛ رأس المال؛ رجال الأعمال؛ السندات؛ شركات

الاستثمار؛ الضمانات؛ القروض؛ المراهنات؛ المعاشات

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم استثمارات مثل: شركات التأمين ـ استثمارات

× × الإدارة المالية رأس المال

الإدخار السندات

الأرياح والفوائد الشركات

الأسهم شركات التوصية

ينوك الاستثمار الضمانات

البورصات الضمانات المالية

تخطيط العقارات القروض

التمويل المالية

التوفير المضاربات

الاستثمار - الجوانب النفسية ٩٢ , ٥٥ ،

الاستثمار ـ رياضيات ١٥١ ، ٣٣٢

الاستثمار-ضرائب ٣٣٦, ٢٤٠١٨٢

الاستثمار قانون دولي ٣٤١,٧٥٢

الاستثمار\_قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠٩٢

الاستثمار محاسبة ٧,٧٥٦

الاستثمار النماذج الرباضية ٢٣٢, ٦٠١٥١١٨

الاستثمار المصرفي ٦٦, ٣٣٢

× × بنوك الاستثمار

الاستثمارات الأجنبية (يقسم جغرافيا) ٣٣٢, ٦٧٣

انظر أيضاً

الاتفاقيات التجارية الرسوم الجمركية

الازدواج الضريبي السياسة التجارية

البنوك الأجنبية الشركات الأجنبية

التبادل التجارى العقود التجارية

التجارة الخارجية العلاقات الاقتصادية الدولية

التجارة الخارجية القانون التجارى

الجمارك

× × الاقتصاد الدولي ؛ الديون الخارجية التجارة ؛ المعونة الفنية

الاستثمارات الأجنبية \_ السعودية ٢٧٢ , ٣٣٢

× السعودية \_ الاستثمارات الأجنبية

× مصر \_ الاستثمارات الخارجية

الاستثمارات الخارجية ٢٣٢, ٦٧٣

الاستثمارات السعودية ٢٣٢,٦٧٣٥٢١

الاستثمارات السعودية في مصر ٢٢ - ٣٣٢ , ٦٧٣٥٣١

الاستثمارات العربية ٢٧٢ , ٣٣٢

الاستثمارات العربية بالخارج ٢٧٣ , ٣٣٢

انظر أيضًا

الأرصدة العربية بالخارج

× × الأرصدة العربية بالخارج

الاستثمارات القانونية ٢٣٢, ٦٧٣٢

الاستثناءات

الاستثناءات (قانون)

الاستجابة الأكروماتية ١٥٢,١٤٥

انظر أيضًا

الأكروماتية ؛ الألوان ؛ عمى الألوان

× × الأكروماتية

الاستجابة الانعكاسية ١٥٢,٣٢٢

انظر أيضًا

الاستجابة الشرطية

× × الاستجابة الشرطبة

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ----

                                                                 الاستجابة الشرطية ٢٥٢, ٣٢٢
                                                                   انظر أيضًا
                                      الاستجابة الانعكاسية ؛ الفعل المنعكس الشرطي
                                                          × × الاستجابة الانعكاسية
                                                                 الاستجابة الفصامية ٢٥٢,٣٢
                                                            الاستجابة اللااجتماعية ١٥٥,٤١٨
                                                              الاستجابة الوجدانية ١٥٢,٣٢٤
                                                                    انظر
                                                                               الاستجماتيزم
                                                     العان_أمراض
                                              الطهارة (فقه إسلامي)
                                                                                  الاستجمار
                                                                     انظر
                                                                        الاستجمام ٢١٣,٧٩
                                                                  انظر أيضاً
                 الأجازات؛ الاسترخاء؛ الأنعاب التعليمية؛ الترفيه؛ التسالي؛ الهوايات
                                                                الاستجمام ـ الجوانب الاقتصادية
                                              العلاج بالاسترخاء
                                                                  الاستجمام كعلاج انظر
                                                                  الاستجمام_غرف ٣٦٢, ١٣
                                                               الاستجمام مناطق ۷۹۱,۰٦۸
                                                                  انظر أيضًا
                                                     الحدائق؛ الشواطئ؛ الملاهي
                                             الأسرى_استجواب
                                                                 استجواب الأسرى انظر
                                                                  استجواب الشهود ٣٦٢, ١٢٨
                                                 × × التحقيق الجنائي ؛ شهادة الشهود
                                                     استجواب الشهود (قانون جنائي) ٣٤٥,٠٥٢
                                                    استجواب الشهودة (قانون مدنی) ۳٤٧,٠٧٥
                                الهيئات التشريعية _ استجوابات
                                                                       الاستجوابات البرلمانية
                                                             انظر
                                                           الاستحسان (أصول الفقه) ٢٥١,١٦
                                                        × × الفقه الإسلامي ، أصول
                                                 استحضار الأرواح انظر تحضير الأرواح
                                                               الاستحكامات العسكرية ٢٢٣,١
                                                                 انظر أيضًا
الحصون والقلاع؛ الدشم العسكرية؛ العمارة الحربية؛ الملاجئ العسكرية؛ الهندسة الحربية
                                                         × التحصينات العسكرية
× × الإخفاء والتمويه الحربي ؛ الخنادق ؛ الدفاع العسكري ؛ النقاط الحصينة ؛ الهندسة الحربية
                                                                         الاستحلاب ٢١٢,٣
                                                                 انظر أيضًا
```

المستحليات

```
استحلال المعاصى ٢٥١, ٢٢٢
```

الاستحمام ٦١٣,٣١

× × الحمامات

الاستحمام ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٥٣

الاستجمام\_رعاية الأطفال ٦٤٩,٦٣

الاستحمام\_عادات وتقاليك ٣٩١, ٦٤

الاستخبارات انظر **المخابرات** 

الاستخدام الآلي ١٠١٠

× الأغتة

الاستخدام الآلي في المكتبات انظر المكتبات-ميكنة

الاستخدام السيء للسلطة انظر استغلال السلطة

الاستخدام العلاجي

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: المشروبات الروحية ـ الاستخدام العلاجي

استخراج البترول انظر البترول-استخراج

استخراج المعادن انظر التعدين

الاستخلاص ۲۹٫٤٠

انظر أيضًا

التكشيف؛ الكشافات؛ المستخلصات

× × الاستشهادات المرجعية ؛ المستخلصات

الاستخلاص الآلى ٢٩,٧٥٢

انظر أيضيًا

الحاسبات الإلكترونية؛ المستخلصات

الاستدجان انظر الحيوانات المفترسة ـ ترويض

استدراج العدو ۳۵۵,٤۲۳

انظر أيضًا

التكتيك الحربي ؛ فن القتال ؛ الكمائن العسكرية

الاستدعاء القانوني ٢٤٧,٠٦

וצשיבצל ١٦٢

انظر أيضًا

العقل ؛ علم النفس ؛ المنطق

× × الإحصاد الرياضي ؛ العقل ؛ الفروض ؛ القياس المنطقى ؛ المنطق ؛ المنطق الاستدلالي

الاستدلال اختبارات ١٦٢

الاستدلال الإحصائي ١٩,٥

انظر أيضًا

[يتبع]

```
الاستدلال الإحصائي
                                                           [تابع]
                                            الاحتمالات (رياضيات) ؛ العينات (إحصاء)
                                                       × × الإحصاء ؛ الإحصاد الرياضي
                                                                             الاستدلال الاستقرائي
                                                                × الاستدلال العلمي
                                                                       × × الاستقراء
                                                                        الاستدلال البرهاني ١٦٢
                                                                     انظر أيضًا
                                                             الأدلة المنطقية ؛ المنطق
                                                          الاستدلال البعدى انظر الاستقراء
                                                      الاستدلال الخطى انظر قراءة الخطوط
                                                                       الاستدلال العلمى انظر
                                                الاستدلال الاستقرائي
                                                                      الاستدلال القبلى انظر
                                                         الاستنباط
                                                                           الاستدماج (علم نفس)
                                                                  الاستدناب (علم نفس) ۱۵۷,۷
                                                                     انظر أيضًا
                                                                       العدوانية
                                                    الجيولوجيا التاريخية
                                                                          الاستراتيجرافيا انظر
                                                                        الاستراتيجية ٣٥٥,٤٣
                                                                     انظر أيضاً
الاستراتيجية البحرية ؛ التكتيك الحربي ؛ الحرب التكتيكية ؛ الحرب الكيميائية ؛ العلوم
                                                            الحربية؛ قيادة الجيوش
                                                                  × × الردع العسكري
                                                                 الاستراتيجية البحرية ٣٥٩, ٤٣
                                                                   × × الاستراتيجية
                                                             الاستراتيجية التنافسية ٢٠٤٨ ، ٣٣٨
                                                                     انظر أيضًا
                                              الاحتكار؛ التسويق؛ الشركات؛ المنافسة

    × × الأسعار التنافسية ؛ الوضع التنافسي

                                                               الاستراتيجية الجوية ٣٥٨, ٤١٤٣
                                                 الاستراتيجية الدبلوماسية ٣٤١,٣٣ ، ٣٢٧,٢
                                                              استراق السمع انظر التنصت
                                                                              استراثیا ۹۱۹٫۶
                                                                          استراليا ـ تاريخ ٩٩٤
                                                         استرائيا ـ تاريخ ـ العصرائباكر ٩٩٤,٠١
```

الاستشارات الطبية ٢٦٢,١٧٢

```
استرائيا ـ تاريخ ـ عصر المستعمرات (١٨٥١ – ١٩٠١م) ٩٩٤,٠٣
                                             استراليا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٩٩٤,٠٤
                                             استرائيا ـ السكان الأصليون ٩٩٤ ، ٣٠١, ٣٢ . ٣
                                                      × × السكان الأصليون
                                      استراليا _ السكان الأصليون _ الحقوق المدنية ٢٣٣, ٤
                                       السلطات ـ استرجاع
                                                            استرجاع السلطة انظر
                                 اختزان واسترجاع المعلومات
                                                           استرجاع المعلومات انظر
                                                                الاسترخاء ٦١٣,٧٩
                                                         انظر أيضًا
الاستجمام؛ الجهاز العصبى - الجوانب الصحية؛ الراحة؛ الصحة؛ الصحية العقلية
                                                    × الارتخاء؛ التراخي
                              × × التعب؛ التوتر؛ الراحة؛ العلاج بالاسترخاء
                                                        الاسترقاق انظر الرقيق
                                                                  الاسترة ٢٤,٧٤٥
                                                              الاسترون ٥٤٧,٧٣٤٣
                                           الاسترونشيوم ٢٩٤، ٥٤٧ ، ٣٩٤، ٢٤٥
                                         الاسترونشيوم ـ الاستخدام العلاجي ٢٣٩٤ ، ٦١٥
                                                 الاسترونشيوم ١٥,٩٢٥٣٩٤ ٢١٥
                                                  الاسترونشيوم في الجسم ٢١٢,٣٩٢٤
                                                                         الاستسقاء
                                                         انظر أيضاً
                                                       صلاة الاستسقاء
                                                   الاستسقاء الدماغي ٦١٦,٨٥٨٨٤٣
                                        الاستسقاء الدماغي . الجوانب الصحية ١٤,٥٨
                                             الاستسقاء الدماغى ـ علم نفس ١٥٧, ٨٤٣
                                                              الاستسلام ٢٥٥,٤٩
                                                       الاستسلام (علم نفس) ۱۵۷,۲
                                                              × × القلق
                                                              الاستشارات ٢٥٨,٤٦
                                                        انظر أيضاً
                                                           المستشارون
                                                           الاستشارات الدينية ٢٠٩
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                       الاستشارات القانونية ٣٦١,٣٨ ، ٢٥٨,١٢ ،
                                              × × المستشارون القانونيون
                                                     الاستشارات النفسية ١٥٠,١
                                                 الاستشارات الهندسية ٢٢٠,٠٠٤
                                                      انظر أيضاً
                                              المهندسون الاستشاريون
                         الاستشراق والمستشرقون ٨٠١,٩٥ ، ٩٠٧,٢ ، ٩٥٠
                                                    × المستشرقون
                                      قرون الاستشعار
                                                      الاستشعار، قرون انظر
                                        الاستشعار عن بعد ٢,١٣٦٧٨ ، ٢٢١,٣٦٧٨
                                                     انظر أيضًا
                                    الأقمار الصناعية ؛ التصوير الجوي
                                         × × المساحة الجوية الغناطيسية
                                         انظر الحاسة السادسة
                                                                    الاستشفاف
                                                  الاستشهادات المرجعية ٢٥,٥٢٠
                                                     انظر أيضًا
الإرشاد المرجعي؛ الاستخلاص؛ التكشيف؛ التوثيق؛ الضبط الببليوجرافي؛ المراجع
                                                         الاستصحاب ٢٥١,١٩
                                      استصلاح الأراضى انظر إصلاح الأراضى
                                                        الاستطلاع ٤١٣,٥٥٥
                                                     انظر أيضًا
                               التنصت؛ الجاسوسية ؛ الحرب ؛ المغابرات
                                       × × التنصت ؛ الحيوانات في الحرب
                                       حبالاستطلاع
                                                        الاستطلاع، حب انظر
                                                    الاستطلاع الإداري ٥٨,٠٥
                                              الاستطلاع الاستراتيجي ٣٥٥, ٤١٣
                                                الاستطلاع الإلكتروني ٣٥٥, ٤١٣
                                                   الاستطلاع بالصور ٣٥٥,٤١٣
                                                    الاستطلاع الجوى ٣٥٨, ٤٥
                                  قياس الرأي العام
                                                   استطلاع الرأى العام انظر
                                      الاستطلاع الكيماوي ٣٥٨,٣٤ ، ٣٣٥,٤١٣
                                         استطلاع المدفعية ٢٥٦,١٥ ، ٣٥٥,٤١٣
                                              الإستطيقا انظر الجمال، علم
                              الاستعارة (بلاغة) انظر البلاغة العربية ـ البيان
                                                    الاستعارة (مكتبات) انظر
                                           الإعارة
                                الاستعارة بين المكتبات انظر الإعارة بين المكتبات
```

```
الاستعراضات ٧٩١,٦
```

استعراضات الحيوانات انظر الحيوانات عروض

الاستعراضات المدينية ٢٢٢ . ٧٩١

الاستعراضات الوطنية ٢٩١,٦٢٤

الاستعطاف ٢,٩٧٦

الاستعمار (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٢٥,٣

يستخدم للأعمال التي تتناول احتلال دولة لأراضي دولة أخرى. أما الأعمال التي تتناول الهجرة من بلد إلي بلد فتدرج تحت الهجرة. والأعمال التي تتناول انتقال السكان من مكان إلى مكان آخر داخل الدولة فتدرج تحت: الهجرة الداخلية

انظر أيضاً

الاحتلال العسكري؛ الاستقلال؛ المستعمرات؛ الهجرة

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الهجرات مثل: مصر-الهجرات

 × الاحتلال العسكرى ؛ الاستقلال ؛ الاستيطان ؛ الإمبرالية ؛ الإنتداب الدولى ؛ التاريخ ؛ حق تقرير المصير ؛ السياسة ؛ المستعمرات ؛ الهجرة

الاستعمار الاقتصادي انظر **الإمبريالية** 

الاستعمار الأمريكي ٣٢٥, ٣٧٣

الاستعمار الإيطالي ٣٢٥, ٣٤٥

انظر أيضًا

إيطاليا ـ تاريخ ؛ إيطاليا ـ علاقات خارجية

وأيضًا أسماء الدول التي استعمرتها إيطاليا متبوعة بالتقسيم \_ تاريخ \_ الاحتلال الإيطالي مثل: ليبيا \_ قاريخ \_ الاحتلال الإيطالي

× × الصومال ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الإيطالي ؛ الصومال ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الإيطالي ؛ ليبيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الإيطالي

الاستعمار البريطاني ٣٢٥, ٣٤٢

انظر أيضاً

الإنجليز في اللول الأجنبية ؛ بريطانيا - تاريخ ؛ بريطانيا - مستعمرات

وأيضًا أسماء الدول التي استعمرتها بريطانيا متبوعة بالتقسيم تاريخ \_ الاحتلال البريطاني مثل: مصر قاريخ ـ الاحتلال البريطاني (١٨٨٢ \_ ١٩٥٤)

× × الأردن ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطانى ؛ الإمارات العربية المتحدة ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطانى ؛ الإمارات العربية المتحدة ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطانى ؛ بريطانيا ـ تاريخ ؛ بريطانيا ـ المستعمرات؛ المسودان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الأجنبى ؛ الصومال ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطانى ؛ العراق ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطانى ؛ العربيطانى ؛ عمان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطانى ؛ قطر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطانى ؛ المصر الحديث ـ الاحتلال البريطانى ؛ قطر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطانى ؛ اليمن الجنوبى ـ الاحتلال البريطانى ؛ اليمن الجنوبى ـ الاحتلال البريطانى ؛ اليمن الجنوبى ـ

تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني

الاستعمارالجديد ٣٢٥,٣

انظر أيضًا

الإمبرايالية ؛ الدول النامية ؛ المساعدات العسكرية ؛ المعونة الفنية

الاستعمارالسوفيتي ٣٢٥,٣٤٧

الاستعمار الفرنسي ٣٤٥, ٣٤٤

انظر أيضاً

فرنسا \_ تاريخ ؛ فرنسا \_ العلاقات الخارجية

وأيضاً أسماء الدول التى استعمرتها فرنسا متبوعة بالتقسيم تاريخ \_ الاحتلال الفرنسي مثل: الجوائر \_ تاريخ \_ الاحتلال الفرنسي

× × تونس ـ تاريخ ـ الاحتلال الفرنسى ؛ الجزائر ـ تاريخ ـ الاحتلال الفرنسى ؛ جيبوتى ـ تاريخ ـ الاحتلال الفرنسى ؛ سوريا ـ تاريخ ـ العصر العديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ الصومال ـ تاريخ ـ العصر العديث ـ الاحتلال الأجنبي ؛ فرنسا ـ العلاقات الخارجية ؛ لبنان ـ تاريخ ـ العصر العديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ المغرب ـ تاريخ ـ العصر العديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ موريتانيا ـ تاريخ ـ العصر العديث ـ الاحتلال الفرنسى

الاستعمار في البلاد العربية ٢٥٠٥, ٣٢٥

انظر أيضاً

استقلال البلاد العربية ؛ العالم العربي ـ تاريخ

× العرب والاستعمار

× تونس ـ تاريخ ـ الاحتلال الفرنسى ؛ الجزائر ـ تاريخ ـ الاحتلال الفرنسى ؛ جيبوتى ـ تاريخ ـ الاحتلال الفرنسى ؛ السودان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الحكم المصرى البريطانى ؛ سوريا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ الصومال ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الأجنبى ؛ العراق ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الانتداب البريطانى ؛ عمان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطانى ؛ الحديث ـ الاحتلال البريطانى ؛ فلسطين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطانى ؛ الكويت ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطانى ؛ الكويت ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ ليبيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ ليبيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ ليبيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسى ؛ اليمن الجنوبى ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ العصر الحديث ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطانى

الاستعواض (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨

الاستغلال ١٧٩,٨

استغلال السلطة ١٧١,١ ، ٩٩١ ، ٣٥٠

انظر أبضًا

الرشوة ؛ الفساد الإدارى ؛ الكسب غير المشروع

× الاستخدام السيئ للسلطة؛ سوء استخدام السلطة

[يتبع]

```
---- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --
                                                                                   استغلال السلطة
                                                                [تابع]
                                     × × الفساد البوليسي ؛ الفساد السياسي ؛ نظرية التعسف
                                                              الألعاب الحركية
                                                                                الاستعمارية انظر
                                                                             الاستفتاء ٢٤٢, ٢٢٢
                                                                       انظر أبضًا
                   الاقتراع السرى ؛ الانتخابات ؛ التصويت ؛ الديمقراطية ؛ قياس الرأي العام
                                                                   × التشريع المباشر
× × الانتخابات ؛ التصويت ؛ الدولة النيابية ؛ الديمقراطية ؛ السياسة ؛ قانون الانتخابات ؛
                                                   القانون الدستورى ؛ قياس الرأى العام
                                                                               الاستفزاز ۱۷۹٫۸
                                                      الموظفون، استقالة
                                                                         استقالة الموظفين انظر
                                                                  الاستقامة (تصوف إسلامي) ٢٦٧
                                                                            الاستقراء (منطق) ٦١
                                                                       انظر أبضًا
                                                           الاستدلال الاستقرائي
                                                                 × الاستدلال البعدي
                                        × ×الاستنباط ؛ الفروض ؛ القياس المنطقى ؛ المنطق
                                                                       الاستقراء ـ اختبارات ١٦١
                                                    الاستقراء الإدراكي انظر الإدراك، استقراء
                                                                       الاستقراء الرياضي ١١,٢٥
                                                                    الاستقرارالاجتماعي ٥١,١٥ ٣٠
                            × × الأحوال الاجتماعية ؛ التقدم الاجتماعي ؛ المشاكل الاجتماعية
                                                        الاستقرار الاقتصادي ٣٣٩,٥٩ ، ٣٣٨
                                                                      انظر أيضًا
                                           التنبؤات الاقتصادية ؛ المؤشرات الاقتصادية
                                                × × الاكتفاء الذاتي؛ التخطيط الاقتصادي
                                                                                الاستقرار الكيميائي
                                                         الاستقصاء ۲۲۲ ، ۱۰۰ ، ج۱ ۲۲۰ ـ
                                                                   الاستقصاء الدلالي ٢٣٣ . ١٠٠
                                                      الاستقطاب (أحياء) ٥٧٤,٩١٢ ، ٥٧٨,٥٧٥
                                                     الاستقطاب (ألصوت) ۲۲۰,۲۱ ، ۳٤,۲۰۷
                                                  الاستقطاب (الضوء) ۲۵,۰۱۵۵ ، ۲۵,۰۱۵۵۲
```

××انفوتون

```
لاستقطاب (علم نفس) ١٥٥,٤١٨
                                                                                لاستقطاب (فلسفة)
                                                             لاستقطاب (فيزياء نووية) ٧٩٤,٧٥٤
                ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: النيوترونات استقطاب
                                                                  × × الفيزياء النووية
                                              الاستقطاب الكهريائي
                                                                      لاستقطاب (كهرباء) انظر
                                                لاستقطاب _ خلايا انظر الخلايا، استقطاب
                                                                 لاستقطاب الكهريائي ١٤١ , ٥٣٠
                                                              × الاستقطاب (كهرباء)
                                                                    لاستقطاب المفناطيسي ٣, ٥٨٣
                                                             × المغناطيسية، استقطاب
                                                                           لاستقلال ۲۲۰,۱۵۷
                                                                      انظر أيضاً
                الاستعمار؛ الحكم الذاتي؛ سيادة الدول؛ العلوم السياسية؛ القانون الدولي
                              × × الاستعمار؛ الاعتراف بالدول والحكومات؛ حق تقرير المصير
                                                   ستقلال البلاد العربية ٢٠,١٥٧ ، ٣٢٠,١٥٧
                                                                      انظر أيضًا
                                     الاستعمار في البلاد العربية ؛ العالم العربي _ تاريخ
وأيضًا أسماء الدول العربية متبوعة بالتقسيم تاريخ _ الاستقلال مثل: مصر ـ تاريخ ـ الاستقلال
                                          × × الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ الاستقلال
                                         البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                           تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                          الجزائر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                          جيبوتي ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                          السودان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                         الصومال ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                            عمان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                             قطر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                          الكويت _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                            لبنان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                             ليبيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                            مصر _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال
                                            المغرب ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال
                                           موريتانيا _تاربخ_العصرالحديث_الاستقلال
```

[تابع]

استقلال البلاد العربية

اليمن الجنوبي - تاريخ - العصر الحديث - الاستقلال

الاستقلال المالي ۲۳۲٬۰۲٤۰۱

استكشاف الفضاء انظر الفضاء الخارجي - اكتشافات

الاستلين ۱۳ ٤٧,٤١٣ ، ٥٨,٥٢٢

الاستلين\_هندسةكيماوية ٦٦١,٨١٤

الاستماع (تربية) ٣٧٢,٦

× × علم النفس التريوي

الاستماع (ترفیه) ۷۹۰,۱۳۸

الاستمطار انظر الأمطار الصناعية

الاستناط ١٦٢

انظر أيضًا

الاستقراء؛ الفروض؛ القياس المنطقى

الاستناط (فقه إسلامي) ۲٥١,٤

× الاستدلال القبلي

× × الاجتهاد ؛ الفقه الإسلامي ، الفقه الإسلامي ، أصول

الاستنباط (علم نفس)

الاستنتاج (رياضيات) ١٩,٥٤

انظر أيضاً

الفروض (رياضيات)

× × الرياضيات ؛ الفروض (رياضيات)

الاستنجاء انظر الطهارة (فقه إسلامي)

الاستنساخ ٤, ١٨٦

الاستنساخ ـ أجهزة ١٨١,٦٥

الاستنساخ الجاف ٢٨٦,٤

الاستنسل ٢٣١٦, ٢٨٦

انظر أيضًا

الطباعة

× ورق الشمع

الاستنسل - استخدامات مكتبية ٢٥٢, ٤

الاستنشاق ۲۱۲٫۲

انظر أيضًا

التنفس ؛ الشهيق

× × الهواء

الاستنماء انظر العادة السرية

## الاستهلاك ٣٣٩,٤٧

انظر أيضاً

الاسعار؛ الأطفال كمستهلكين؛ التسويق؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ حماية المستهلك؛ القوة

الشرائية ؛ المستهلكون \_ إرشاد ؛ معدلات الاستهلاك

وأيضًا أسماء المنتجات الحيوانية والزراعية والصناعية والمواد الخام متبوعة بالتقسيم استهلاك مثل:

البترول ـ استهلاك

× × الإحلال والتجديد الرفاهية

اختراق السوق الروكرماتية

الإنتاج السلع

التسويق الشراء

التموين العرض والطلب

الثروة الغلاء

حماية المستهلك المستهلكون

الدخل ميزانية الأسرة

الرخاء

الاستهلاك\_أخلاقيات ٨٧٨

الاستهلاك، ترشيد ٣٣٩, ٤٧

× ترشيد الاستهلاك

× × ا**لأسع**ار

الاستهلاك تنظيم ٣٣٩,٤٧

الاستهلاك\_رقابة حكومية ٢٥٠,٨٢٩

الاستهلاك ـ ضرائب انظر الكماليات ـ ضرائب

الاستهلاك، معدلات انظر معدلات الاستهلاك

الاستهلاك النسبة الثابتة ٧٤, ٣٣٩

× النسبة الثابتة للاستهلاك

استهلاك الأصول ٢٧,٧٧٢ ، ٣٣٢,٤١٣

× الإملاك

× × الأصول الثابتة ؛ المحاسبة

استهلاك الدين انظر **الديون، استهلاك** 

استهلاك الميام ٣٣٣, ٩١٢

يستخدم أيضاً كتقسيم بعد أسماء المدن مثل: القاهرة - استهلاك المياه

استهلاك المياه ـ النماذج الرياضية ١١٨ ١٥١١٨ ٣٣٣ , ٩١٢٠

استهلاك الوقود

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: قاطرات الديزل - استهلاك الوقود

الاستهواء الذاتي انظر الإيحاء الذاتي

الاستورولايت (معادن) ٥٤٩,٦٢

الاستئصال الجراحي ٦١٧

انظر أيضاً

الأورام \_ استئصال ؛ اللوزتان \_ استئصال

استئمان الحريي ٢٥٦,٢

× الحربي المستأمن

× × الجهاد في الإسلام ؛ السير

الاستئناس ۲۳٦,۰۸

انظر أيضًا

الحيوانات ـ تدريب ؛ الحيوانات الأليفة

استئناف الأحكام ٢٤٧,٠٨

انظر أيضاً

قانون الإجراءات الجنائية؛ قانون الإجراءات المدنية؛ قانون المرافعات؛ محاكم الاستئناف؛ نقض

الأحكام

× الأحكام، استئناف

× × الطعن في الأحكام؛ المعارضة في الأحكام

الاستيراد ٥, ٣٨٢

انظر أيضًا

الاتفاقيات التجارية ؛ التصدير ؛ السياسة التجارية

× الصادرات والواردات

× × التجارة الخارجية ؛ التسويق الدولي

الاستيراد ـ رخص ٥٤ ، ٣٨٢

الاستيراد ـ ضرائب ٢٦٤ ٢٣٦, ٣٣٦

الاستيراد ـ قوانين وتشريعات ٣٤٦,٠٧ ، ٣٤٦,٠٧

الاستيراد، مكاتب ٥, ٣٨٢

× مكاتب الاستيراد

الاستيراد خالص الجمارك ٣٨٢,٥

الاستيرول ٥٤٧,٧٣١

الاستيرول النباتي ٥٤٧,٧٣١

الاستيرويدات ١٩٢٤٣, ١٥٤٧

الاستيرويدات ـ التأثير الفسيولوجي ١٥٧٣ . ٦١٢.

```
الاستيطان ٢٢٥,٤
```

انظر أيضاً

الاستعمار؛ المستوطنات؛ الهجرة الداخلية

× × الاحتلال العسكرى ؛ هجرة اليهود إلى فلسطين

الإستيفانيت (معادن) ٥٤٩,٣٥

استيلاء الكفار ٢٥٦

××السير

الاستيلين ٤٧,٤١٣ ، ٥٨,٥٦٢

الاسحاقية (الشيعة) انظر الفلاة

الاسحاقية (علم الكلام) انظر الكرامية

اسحق بن راهوية \_ مذهبه في الفقه انظر الفقه الإسلامي ـ مذهب إسحق بن راهويه

الأسد انظر **الأسود** 

الأسد، برج ۲۳ه ، ۱۳۳٫۵٤

× برج الأسد

أسدالبحر ٥٩٩,٧٤٦

× سبع البحر

الإسراء والمعراج ٢٤٢ ، ٣, ٢٣٩

انظر أيضًا

السيرة النبوية

× السيرة النبوية \_ الإسراء والمعراج؛ المعراج

الأسرار ١٤٩,٣

انظر أيضًا

إفشاء الأسرار

× × السرية ؛ الشخصية

الأسرار التجارية ٢٥٨, ٤٧٢

الأسرار التجارية \_ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ٠٤٨

الأسرار الحكومية

الأسرار العسكرية

أسرار القرآن انظر القرآن-أسرار

الأسرارالمقدسة ٢٩١,٢١١

××السرانية

الإسراف انظر **التبدير** 

إسرائيل ٩١٥,٦٩

انظر أيضًا

[ينبع]

```
إسرائيل
                                                                             [تابع]
                                                                 النزاع العربي الإسرائيلي
                                                                            × × الصهيونية
                                                               إسرائيل ـ الأحزاب السياسية ٢٩,٩٥٦٩
                                                                              إسرائيل ـ تاريخ ٩٥٦,٩
                                     × × فلسطين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الصهيوني
                                                               إسرائيل - تاريخ - العصر الحديث ٩٠٦,٩
                                              إسرائيل - تاريخ - العصر الحديث - ليفي أشكول ٣٠٦, ٩٠٦
                                               إسرائيل - تاريخ - العصر الحديث - بن جوريون ٢ ، ٩ ٠ ٤ ، ٩ ٥
                                               إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ جوالد مائير . ١٩٠٥ - ٩٥٦
                                              إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ مناحم بيجين ٢٠٦ ، ٩٠٦
                                              إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ إسحاق شامير ٧٠٧ , ٩٥٦
                                             إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ إسحاق رابين ١٠٧١ ، ٩٠٦ ، ٩٠٩
                                              اسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ شيمون بيريز ١٩٠٨ ، ٩٥٦
                                            إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ بنيامين نتنياهو ٩٠٦ , ٩٠٩
                                            907,9.91
                                                            إسرائيل ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ إيهود باراك
                                                             إسرائيل ـ التاريخ الحربي ٢٥٥٩ . . ٣٥٥
                                                                    إسرائيل - الوضع الدولي ٢٩ . ٢٩
                                                            إسرائيل ـ العلاقات الخارجية ٢٥٥٩ ، ٣٢٧
                                                                           إسرائيل - الكنيست ٣٢٨,٣
                                                                            × الكنيست
                                                                                الإسرائيليات ٢٢٧,٦
                                                                          انظر أيضاً
                                                                        القرآن ـ تفسير
                                                                        × × القرآن ـ تفسير
                                                                            الإسرائيليون ج٥ ٩٢٤.
                                                                         انظر أيضًا
                                                                                اليهود
                                                                                  الأسرة ٢٠١,٤٢
                                                                          انظر أيضًا
الآباء والأبناء ؛ الأخوة والأخوات؛ الأطفال؛ الأمهات؛ الزواج؛ الطلاق؛ العلاقات الأسرة؛
                                           عيد الأسرة ؛ المرأة ؛ المطلقات ؛ النسل ؛ الوالدان
                                         × الاجتماع العائلي؛ العائلة؛ علم الاجتماع العائلي
                                                 التكوكبالأسري
                                                                                ××الأباء
                                                                        الآباد والأبناء
                                                          الزواج
                                                العلاقات الأسرية
                                                                     الاجتماع، علم
                                                 العلاقات الإنسانية
                                                                      الأزواج والزوجات
```

[يتبع]

الأسرة

```
[تابع]
                                                                الأمهات والأبناء
                                                    القرابة
                                                    الولدان
                                                                        الأمومة
                                                                     تعدد الأزواج
                                                                  الأسرة احتفالات ٣٩٢,٣
                                                                     الأسرة ـ اخلاقيات ١٧٣
                                                                     الأسرة أنساب ٩٢٩,٢
                                                           الأسرة ـ تأثيرات نفسية ٢٥٥,٩٢٤
                                                      الأسرة ـ تأثيرها على الجرائم ٣٦٢, ٢٥٣
                                                               الأسرة_تسلية ٧٩٦,٠١٩١
                                                                 الأسرق، تفكك ٣٠١,٤٢٨
                                                               × تفكك الأسرة
                                                          الأسرة الجوانب الصحية ٦١٣,٩٤
                                                             الأسرة الحياة الدينية ٢٩١,٤
                                                          الأسرة ـ رعاية اجتماعية ٢٦٢, ٨٢
                                                             الأسرة ـ عادات وتقاليد ٣٩٢,٣
                                               الأسرة - العلاج النفسى ١٥٨,٩٤ ، ١٥٨,٨٥١
                                               الأسرة _ علاقات انظر العلاقات الأسرية
                                                               الأسرة_علم نفس ١٥٨,٢٤
                                                         الأسرة ـ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ١
                                                          الأسرة _ كتب الصلاة والعبادة ٢٠٧
                                                    الميزانية الأسرة
                                                                    الأسرة، ميزانية انظر
                                                                الأسرة في الأدب ٨٠٩,٩٣٥
                                                         الأسرة في الأدب العربي ٩٠٣٥ ، ٨١٠
                                                                 الأسرة في الإسلام ٢١٩,١
                                                                انظر أيضاً
الأحوال الشخصية للمسلمين؛ الزواج (الشريعة الإسلامية)؛ الطلاق (الشريعة الإسلامية)؛ العلمة
                                                                   ؛ النفقات
                                                                  الأسرة في الفن ٤,٩٤٧
                                                                     أسرى الحرب ٣٥٥,١٢
                                                                انظر أيضًا
 تبادل أسرى الحرب؛ الصليب الأحمر؛ الفنائم (قانون دولي)؛ القانون الدولي؛ الهلال الأحمر
                                                             × الحرب، أسرى
                                        × × الحروب العربية الإسرائيلية ـ أسرى الحرب
```

```
اسرى الحرب استجواب ٣٦٥, ٤٥
```

× استجواب الأسرى

أسرى الحرب؛ تبادل انظر تبادل أسرى الحرب

أسرى الحرب، تعذيب ٢٤٤, ٣٦٥

× تعذیب أسرى الحرب

× × التعذيب

اسری الحرب رعایة ۲۲۱,۵۳

أسرى الحرب رعاية صحية ٣٦١,٥٣

أسرى الحرب سجون ٣٦٥,٤٥

اسرى الحرب قانون دولي ٣٤١,٦٥

الأسطح انظر السقوف

الاسطرلاب ۲۲٫۱۰۹ ، ۲۲٫۹۰۹

× الاصطرلاب

× × الأجهزة الفلكية ؛ الفلك

الاسطرولوجي انظر التنجيم، علم

الاسطوانات ١٥١,٥١

يستخدم أيضًا كتقسيم بعد أنواع المحركات مثل: الحركات اسطوائات

× البساتم؛ المكابس

الاسطوانات (أشكال هندسية) ٥١٦,١٥

× × الأشكال الهندسية

الاسطوانات (وسائل إعلام) ٥٠١,٥٥

× × وسائل الإعلام

الاسطوانات اختبار ٦٢١,٥١٠٢٨٧

الاسطوانات\_معابير ٢١٨ ١٥١٠٥٠ ٦٢١

الاسطوانات المدمجة ٢٢١,٣٨٩٣٢

الاسطوانات المدمجة للقراءاة ٤٤٥٥،١٠٠

الاسطوانات المغنطة ٧٨٩,٩١ ، ٢٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضًا

الأشرطة المغنطة

× × الأشرطة المغنطة ؛ الأقراص المغنطة

الاسطوانات الموسيقية ٩١٩١٩٨٧

انظر أيضاً

الأشرطة الصوتية ؛ التسجيلات الصوتية

×× التسجيلات الصوتية ؛ المواد غير المطبوعة ؛ الوسائل السمعية والبصرية

الاسطوانات الموسيقية \_ تصنيف ٤٥٠٠.

الاسطوانات الموسيقية ـ حفظ ١٧٧ ، ٢٥ ،

الاسطوانات الموسيقية ـ فهرسة ٢٥,١٧٧ ، ٢٥,١٧٧

الاسطوانات الموسيقية \_ كشافات ١٥٠٠

الأسطورة (تستخدم الصفة الدالة على الجنس) ٣٩٨,٢

تستخدم للأعمال التي تتناول فن كتابة الأسطورة ونقدها وتاريخها، أما الأعمال التي تتناول مجموعة من الأساطير فتدرج تحت الأساطير

الأسطورة العربية ٢٩٨,٢

الأسطول (يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول) ٣٥٩,٣٢٥٢ و٣٥

انظر أيضًا

زوارق الطوربيد ؛ الغواصات

× × زوارق الطوربيد ؛ العمليات البحرية

الأسطول السادس الأمريكي انظر الولايات المتحدة الأمريكية ـ الأسطول السادس

الأسعار (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,٥٢

انظر أيضًا

الأجور؛ الاستهلاك \_ ترشيد؛ الإنتاج؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ الدخل؛ الزراعة \_ إحصائيات؛

العرض والطلب؛ القوة الشرائية؛ القيمة (نظرية)

وأيضًا أسماء المنتجات الزراعية والصناعية والحيوانية والمواد الخام متبوعة بالتقسيم أسعار مثل: الهيترول ـ أسعار

× الأثمان؛ تحديد الأسعار؛ التسعيرة الجبرية؛ الثمن

× × الأجور التمويل

الاستهلاك التموين

الأسواق البحوث حماية الستهلك

الإصلاح النقدى الدعم الحكومي

الإغراق (تسويق) السلع

الإقتصاد الجزئى العرض والطلب

الانكماش المالي الغلاء

التجارة القيمة (نظرية)

التسويق النقود

تكاليف ومستوى المعيشة

الأسعار ـ ارتفاع انظر الغلاء

الأسعار ـ الأرقام القياسية ٥٠٠٥ , ٣٣٨

الأسعار بطاقات ٣٣٨,٥٢

× × تجارة التجزئة

الأسعار-تثبيت ٣٤٣,٠٨٣

```
الأسعار تحديد ٢٨٢,١٠٤٤ ، ٢٥,٨٣٣
```

## الأسعار الحددة

الأسعار ـ تخفيض ٢٤٣ ، ٠ ٨٣

× تعخفيض الأسعار

الأسعار تبييل ٣٤٣,٠٧٢٥

الأسعار تنظيم ٣٣٨,٥٢٦

الأسعار - جداول ۳۳۸,٥٢٠٢١٢

الأسعان دعم ۲۶۳٬۰۷۶

الأسعار سياسة ٢٥٨,٥٢

الأسعار ـ ضوابط ٣٤٣, ٠٨٣

انظر أيضًا

## السوق السوداء

الأسعار\_قوائم ٢٠٢٩ ٣٣٨,٥٢٠٢٩

الأسعار مراقية ٢ ، ٣٣٩

× مراقبة الأسعار

الأسعار - الثماذج الرياضية ١٨ ١٥١١٥ ٢٠١٥ ٣٣٨

الأسعار التحكمية ٣٣٨,٥٢٦

الأسعار التسجيعية ٢٦٥, ٣٣٨

× السعر الحافز

الأسعار التنافسية ٣٣٨, ٥٢٢

انظر أيضاً

الاستراتيجية التنافسية ؛ النافسة ؛ الوضع التنافسي

× × التجارة المقيدة ؛ الوضع التنافسي

سعرالصرف

انظر

أسعار الصرف

الأسعار المحددة

× × الأسعار ـ تحديد

الأسعار الكسورة ٢٢ ٥ , ٣٣٨

الأسعار المكسورة ٢٢٥, ٣٣٨

الأسعار المعيارية ٢٨٥ , ٣٣٨

الإسعاف ٢٥٠,٦١٦ ، ١٨,٦٢٣

انظر أيضاً

التمريض؛ الحوادث؛ الصليب الأحمر؛ الهلال الأحمر

× × الرعاية الصحية ؛ الهلال الأحمر

```
الإسعافات الأولية ٨٨, ١٢٤ ، ١٨, ٢٢٣
```

الاختناق؛ الانعاش؛ الإنقاذ؛ التنفس الصناعي؛ الجروح؛ الحروق؛ الحوادث

× × الاختناق؛ الإنعاش؛ الإنقاذ؛ التمريض؛ التنفس الصناعي؛ الجروح؛ الحوادث؛ شرطة النجدة؛ المرضى؛ المستشفيات العسكرية

الإسعافات الأولية للحيوانات ٦٣٦,٠٨٩

الأسفار انظر **الرحلات** 

الأسفار الخمسة (مسيحية) ٢٧٢, ٢١

الأسفاليرايت (معادن) ٤٩,٣٢

أسفكسيا انظر الاختناق

الأسفات ٨٨٣٥, ٥٦٦ ، ١٨ ، ١٩١ ، ١٩١ ، ١٩١

الأسفات تعدين ٦٢٢,٧٣٧

الأسفات\_جيولوجيا ٧٧, ٥٥٥

الأسفلت، خرسانة انظر الخرسانة الأسفلتية

الأسفلت خواص ٦٢٠,١٩٦

الأسفلت، صخور انظر الصخورالأسفلتية

الأسفات الصناعي ٦٦٦,٨

الأسفلت كوقود ٦٦٢,٦٦٩

× × الوقود السائل

الإسفنج ٤, ٩٣ ٥

انظر أيضاً

المنسوجات الإسفنجية

× × الثروة المائية ؛ الثقبيات ؛ اللافقاريات ؛ الموارد البحرية

الإسفنج\_تربية ٦٣٩,٧٣٤

الإسفنج، حجر انظر الأحجار الإسفنجية

الإسفنج حفريات ١٣,٤٥

الإسفنج، صيد ٢٣٩,٧٣٤

انظر أيضًا

مصائد الإسفنج

× × مصائد الإسفنج

الإسفنج الزجاجي ٢٤ , ٩٣ ، ٥

الإسفنج الصناعي ٣٣٨, ٣٧٢٣٤

الإسفنج المتكلس ٢٤, ٩٣،٥

الإسفندان (أشجار) ٦٣٤,٩٧٢٢

```
الإسقاط (علم نفس) ١٥٤,٣
```

الاختبارات الإسقاطية ؛ التكيف النفسي ؛ الصراع النفسي ؛ العصاب ؛ الكبت

× × الاختبارات الإسقاطية ؛ الدفاع النفسي

الاختبارات الإسقاطية الإسقاط \_ اختبارات انظر

الإسقاط بالظلات (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨

انظر أيضًا

الظلات

× × قوات المظلات ؛ المظلات

اسقاط التدبير (تصوف إسلامي) ٢٦٨

الإسقاط الجوى (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨

انظر أيضًا

الإمدادات العسكرية ؛ المظلات ؛ مناطق الإسقاط

× × الإبرار؛ قوات المظلات؛ المظلات؛ النقل الجوى؛ النقل العسكرى؛ مناطق الإسقاط

الإسقاط الحر (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨

الإسقاط الرأسي ٨,٥٥،٣

الإسقربوط ٢١٦,٣٩٤

الأسقف انظر السقوف

الإسكابولات (معادن) ١٤٩,٦٨

الإسكارس، ديدان انظر ديدان الإسكارس

الإسكان (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٨٦٥ ، ٣٠٣,٥

انظر أيضًا

تخطيط المدن ، المياني العامة ؛ المباني المتنقلة ؛ المساكن ؛ المساكن الشعبية

× × الأحياء السكنية ؛ المالك والمستأجر ؛ المساكن ؛ المشاكل الاجتماعية

الإسكان ـ تأثيرات نفسية ٥٤٥ . ١٥٥

الإسكان\_تمويل ٦٨١ ه ٣٦٣ ،

× × الرهونات

جمعيات الاسكان الإسكان ـ جمعيات انظر

الإسكان ـ خدمات المعلومات ٣٦٣,٥٠١٨٣

الإسكان\_رقابة حكومية ٢٥٠,٨٦٥

الإسكان\_السعودية ٥,٣٦٣

انظر أيضًا

تخطيط المدن ـ السعودية

× السعودية \_ الإسكان

× × تخطيط المدن ـ السعودية

```
الاسكان_قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠ ٦٣٦٣٥
                                   الإسكان_مصر ٣٦٣,٥
                            × مصر _ الإسكان
                  الإسكان ـ النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٣٦٣,٥٠١٥
                                 الإسكان التعاوني ٣٣٤, ١
                                  الإسكان الحضري ٢٢٨,٣
                              إسكان الحيوانات ٦٣٦,٠٨٣١
                                  الإسكان الريفى ٢٨,٦
                  الطلبة_إسكان
                                  إسكان الطلبة انظر
                                   إسكان الطوارئ ٢٦٣,٥
                الإسكان العسكري انظر الجنود-إسكان
               الموظفون ـ إسكان
                               إسكان الموظفين انظر
                              الإسكان والصحة ٦١٤,٥٨٢٤
                          × الصحة والإسكان
                             الإسكانديوم ٢٠٠,١٨٩٢٩٠١
                الاسكانديوم - الاستخدام العلاجي ٢٤٠١ ، ٦١٥
                        الاسكانديوم_تعدين ٦٢٢,٣٤٩٤٢
                       الاسكانديوم_تنقيب ٢٢٢,١٨٤٩٤٢
                       الاسكانديوم ـ جيولوجيا ٢٩٤٢ , ٥٥٣
                       الاسكانديوم_سموم ٦١٥,٩٢٥٤٠١
                                       اسكتلندا ١,٤١٩
                                   اسكتلندا ـ تاريخ ٩٤١
                   اسكتلندا _ تاريخ _ العصر الباكر ٩٤١,٠١
اسكتاندا ـ تاريخ ـ السيطرة الإنجليزية (١٠٥٧ – ١٢١٤م) ٩٤١,٠٢
  اسكتلندا ـ تاريخ ـ الاستقلال الأول (١٣١٤ –١٤٢٣م) ٩٤١,٠٣
    اسكتلندا ـ تاريخ ـ عصرالإصلاح (١٥٤٦ - ١٦٠٣م) ٩٤١٠٥
اسكتلندا ـ تاريخ ـ الإتحاد مع إنجلترا (١٦٠٣ -١٧٠٧م) ٩٤١,٠٦
                  اسكتلندا _ تاريخ _ العصر الحديث ٩٤١,٠٨
                              الإسكرتو (موسيقي) ٧٨٥
                                  الإسكندرية ٩١٦,٢١١
                      الإسكندرية ـ أحواض السفن ٢٢٣ . ٨٤
                            × × أحواض السفن
                            الإسكندرية_تاريخ ٩٦٢,١١
                  × مصر _ الإسكندرية _ تاريخ
         الإسكندرية _ تاريخ _ معركة أبو قير ١٨٠١م ٩٦٢,١١
```

الإسكندرية ـ تاريخ ـ الحصار البحرى ١٨٨٢م ١٦٢, ١٦٩ الإسكندرية ـ حمامات الشواطئ ١١٤, ٧٩٤

× × حمامات الشواطئ

الإسكندرية، محافظة ٩١٦,٢١١

الإسكندرية المقابر ٦٩٠,٦٨

الإسكندرية ـ المقابر الرومانية ٢٨٠,٦٨ ، ٦٩٠,٣٧

الإسكندرية المقابر اليونانية ٦٩٠,٦٨ ، ٩١٣,٣٨

الإسكندرية \_ مكتبة النظر مكتبة الإسكندرية

الإسكندرية ـ موانئ ١ ، ٣٨٧

الإسكواش ٧٩٦,٣٤٣

× × ألعاب المضرب

الإسكابولايت (معادن) ۲۸,۹۹۰

الإسكورودايت (معادن) ٥٤٩,٧٢

الاسكو لاتية انظر **اللاهوتية** 

الاسكيفوزوا ٩٣,٧٣٥

× الفنجانيات ؛ قنديل البحر ؛ نجم البحر

× × الجوفمعويات

الاسكيمو ٩١٧,٠١

الاسكيمو ـ تاريخ ٢٠٠١

الأسلاب ٣٤١,٦٥، ٥٢,١٤٣

انظر أيضاً

أسرى الحرب؛ الحروب؛ الغنائم

الأسلاف ٩٢٩,١

الأسلاك ۲۱۸٬۱۷۲ ، ۱۷۲٬۹۲۲

انظر أيضًا

الأسوار السلكية

أسلائك الألومنيوم ٦٧١,٨٤٢

أسلاك التليفون ٦٢١,٣٨٥

× × التليفون

الأسلاك الشائكة ٢٧١,٨٤٢

× × قوات المهندسين

أسلاك الصلب ٢٧١,٨٤٢

× × الصلب

```
الأسلاك الصوتية ٢٢١,٣٨٩٣٢
```

انظر أيضاً

التنصت ؛ الصوت ـ تسجيل

× × الأدلة الجنائية ؛ الصوت

الأسلاك الكهريائية ٢٢١,٣١٩٣٢

× × الخطوط الكهريائية ؛ الكابلات الكهريائية ؛ الكهرياء \_ شبكات

الأسلاك الكهريائية ـ اختبار ٢٨٧ ، ٣١٩٣٢ ، ٦٢١

الأسلاك الكهريائية ـ تآكل ٦٢٠, ١١٢٢٣

الأسلاك الكهريائية معايير ٢١٨ ، ٣١٩٣٢ ، ٢٢١

الأسلاك الكهريائية العازلة ٢٢١,٣١٩٣٢

الأسلاك النحاسية ٢٧١,٨٤٢

×× النحاس

الإسلام (يقسم جغرافيا) ٢١٠

يستخدم للأعمال الشاملة عن الدين الإسلامي

انظر أيضًا

التصوف الإسلامي الفرق الإسلامية

الثقافة الإسلامية الفقه الإسلامي، أصول

الحديث ، علوم الفقه الإسلامي ، علم

الشريعة الإسلامية القرآن، علوم

علم الكلام السلمون

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكملة الإسلام مثل:

الإسلام والعلم

× الدين الإسلامي

× × الأعياد الدينية الإسلامية؛ الله؛ الألوهية؛ حروب الردة؛ الديانات؛ القرآن؛ اللاهوت؛

علم ؛ المسلمون ؛ الوحدانية

الإسلام، آداب انظر ا**لآداب الإسلامية** 

الإسلام ـ أخلاق انظر الأخلاق الإسلامية

الإسلام، انتشار انظر انتشار الإسلام

الإسلام\_ببليوجرافيات ١٦,٢١ ، ٢١٠,١٦

انظر أيضاً

القرآن \_ فهارس الأيات

الإسلام ـ تاريخ ٢١٠,٩

انظر أيضاً

انتشار الإسلام؛ التاريخ الإسلامي؛ حروب الردة؛ السير النبوية؛ الغزوات الإسلامية؛ المعارك

الحربية الإسلامية؛ هجرة الرسول

```
الإسلام_تاريخ
                       [تابع]
                          × تاريخ الإسلام
      غزوة خيبر
                           ××انتشارالإسلام
  غزوة ذات الرقاع
                           الأوس والخزرج
     غزوة صفين
                              بنو قربظة
       فتح مكة
                               بنو قينقاع
  المسلمون واليهود
                               بنو المغيرة
المهاجرون والأنصار
                                   الروم
   هجرة الرسول
                     العالم العربي _ تاريخ _
                         عصرصدرالإسلام
                             العرب والروم
                 الإسلام ـ تاريخ ـ عصرالنشأة ٢١٠,٩٠٣
                 الإسلام_تاريخ_عصرالنبوة ٢١٠,٩٠١
        الإسلام_تاريخ_عصرالخلفاء الراشدين ٢١٠, ٩٠٢
               الإسلام ـ تاريخ ـ عصرالتدوين ٢١٠,٩٠٤
         الإسلام_تاريخ_عصرالمؤلفات الشاملة ٩٠٥ ، ٢١٠
      الإسلام _ تاريخ _ عصر الشروح والمختصرات ٢١٠,٩٠٦
       الإسلام_تاريخ_عصرالتأخروالانحطاط ٧٠٠,٩٠٧
               الإسلام_تاريخ_العصرالحديث ٩٠٩ ، ٢١٠
         الإسلام ـ تحكيم انظر التحكيم (فقه إسلامي)
                   الإسلام_تراجم ۲۱۰,۹۲ ، ۹۲۲,۱
                             انظر أيضاً
                  العلماء المسلمون ؛ المسلمون
                    × رجال الدين الإسلامي
```

× ابناء النبي ؛ أعلام العرب ؛ أهل بيت الرسول ؛ المهاجرون والأنصار

الإسلام ـ جمعيات ٢١٠,٦

الإسلام ـ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد ٢١٩

يستخدم للأعمال الشاملة في الحركات التجديدية التي ظهرت في العالم الإسلامي في العصر الحديث. ويستخدم أيضًا للأعمال الشاملة في الإصلاح الديني والسياسي والاجتماعي والاقتصادي. للأعمال عن القضايا أو حركة من الحركات انظر القضية أو الحركة تحت اسمها مثل الوهابية

انظر أيضًا

الإسلام والإصلاح الاجتماعي ؛ الإسلام والإصلاح الاقتصادي ؛ الإسلام والإصلاح المديني ؛ الإسلام والإصلاح السياسي

```
الإسلام_دعوات سلفية (يقسم جغرافيا)
                                 111
                                               × انظر أيضًا
                    الإخوان المسلمون ؛ السنوسية ؛ المهدية ؛ الوهابية
 وأيضًا بعض دعاة الدعوات السلفية بأسمائهم مثل: محمد بن عبد الوهاب
                                               × السلفية، دعوة
                                      الإسلام_دعوات سلفية_السعودية ٧١٧
                                          الإسلام_دعوات سلفية_مصر ٢١٧
                                         الإسلام ـ دعوة (يقسم جغرافيا) ٢١٣
                                                 انظر أيضًا
                                        مراكز الدعوة الإسلامية
                                            × الدعوة الإسلامية

    × × الإعلام الإسلامي؛ الأمر بالمعروف؛ انتشار الإسلام؛ الفتوحات الإسلامية

                                            الإسلام_دعوة_السعودية ٢١٣
                                                الإسلام_دعوة_مصر ٢١٣
                                   الإسلام ـ دفع مطاعن (يقسم جغرافيا) ٢١٦
                                       الإسلام_دفع مطاعن_السعودية ٢١٦
                                           الإسلام_دفع مطاعن_مصر ٢١٦
                                                 الإسلام_دوريات ٢١٠,٥
                                          الإسلام السعودية ٢١٠,٩١٥٣١
                                                انظر أيضاً
                   الشريعة الإسلامية ؛ علم الكلام ؛ الفقه الإسلامي
    × الدين الإسلامي؛ السعودية - الإسلام؛ السعودية - الدين الإسلامي
                                   الإسلام السعودية - تاريخ ٢١٠,٩١٥٣١
                         × × العالم العربي _ تاريخ _ العصر الإسلامي
                            الإسلام السعودية - تراجم ٢١٠,٩٢ ، ٩٢٢,١
                                       × رجال الدين الإسلامي
                                الإسلام ـ شريعة انظر الشريعة الإسلامية
                                            الإسلام ـ طرق التدريس ٧١٠,٧
                                      الإسلام ـ الفرق والملل والنحل انظر
                      الفرق الإسلامية
                                    الإسلام _ فقه انظر الضقه الإسلامي
                                                 الإسلام_فلسفة ٢١٠,١
                                                انظر أيضاً
                                            الفلسفة الإسلامية
                                   الإسلام - مبادئ عامة (يقسم جغرافيا) ٢١١
                                      الإسلام ـ مبادئ عامة ـ السعودية ٢١١
```

```
الإسلام_مبادئ عامة _مصر ٢١١
                                                 الفقه الإسلامي مناهب
                                                                         الإسلام ـ مذاهب انظر
                                                                        الإسلام ـ مصر ۲۱۰,۹۱۲۲
                                              × مصر _ الإسلام؛ مصر _ الدين الإسلامي
                                                                 الإسلام مصر تاريخ ٢١٠, ٩١٦٢
                                                       الإسلام_مصر_تراجم ۲۱۰,۹۲ ، ۹۲۲,۱
                                                                   الإسلام ـ مقالات ومحاضرات ٢١٤
                                                  الإسلام - النظام الإداري في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧, ٤
                                                           × النظام الإدارى في الإسلام
                                                             ××السلطات (فقه إسلامي)
                                                      الإسلام ـ النظام الإداري في ـ السعودية ٢٥٧, ٤
                                                           الإسلام ـ النظام الإداري في ـ مصر ٤ ، ٢٥٧
                                          الاقتصاد الإسلامي
                                                               الإسلام ـ النظام الاقتصادي في انظر
                                                       الإسلام ـ نظام الحكم في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧
                                                                        انظر أيضًا
× الإسلام ونظام الحكم؛ الحكومة الإسلامية؛ نظام الحكم في الإسلام؛ نظرية الحكم في الإسلام
                                                × × الإسلام ، النظام السياسي في ؛ الخلاقة
                                                            الإسلام _ نظام الحكم في _ السعودية ٢٥٧
                                                                        انظر أيضًا
                                                                 الشوري في السعودية
                                                                الإسلام .. نظام الحكم في .. مصر ٢٥٧
                                                                        انظر أيضًا
                                                                     الشوري في مصر
                                                 الإسلام - النظام السياسي في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧,١
                                                                        انظر أيضًا
                                                               الإسلام، نظام الحكم في
                                                           × النظام السياسي في الإسلام
                                                                    × × النظم الإسلامية
                                                     الإسلام ـ النظام السياسي في ـ السعودية ١ , ٢٥٧
                                                         الإسلام - النظام السياسي في ـ مصر ١ , ٧٥٧
                                           القضاءهي الإسلام
                                                               الإسلام ـ النظام القضائي في انظر
                                                    الإسلام - النظام المالي في (يقسم جغرافيا) ٢٥٧,٢
                                                                        انظر أيضًا
                                                  الاقتصاد الإسلامي ؛ الينوك الإسلامية
                                                             × النظام المالي في الإسلام
[يتبع]
```

```
الإسلام - النظام المالي في (يقسم جغرافيا)
                                      [تابع]
                                                               × × النظم الإسلامية
                                                   الإسلام ـ النظام المالي في ـ السعودية ٢٥٧, ٢
                                                        الإسلام ـ النظام المالي في ـ مصر ٢٥٧, ٢٥٢
                                                             الإسلام ـ نظربات سياسية ٢١٠,١
                                                                 الإسلام في الهند ٢١٠,٩١٥٤
               يمكن استخدام نفس الشكل للأعمال التي تتناول الإسلام في الدول المختلفة
                                                              الإسلام والأدب العربي ٢١٤,٨١
                                                       الإسلام والادخار ٢١٤,٣٣٢ ، ٢١٩,٥
                                                             × الادخار والإسلام
                                                                   الإسلام والاستعمار ٢١٩,٣
                                             الإسلام والاشتراكية ٢١٤,٣٢٠٥، ٢١٤,٣٣٥
                                           × اشتراكية الإسلام؛ الاشتراكية والإسلام
         × × الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ؛ الإسلام والمذاهب السياسية ؛ الاشتراكية
                                             الإسلام وأصل الإنسان ٢١٤, ٢٠٣٥ ، ٢١٤
                                               الإسلام وأصل الكون ٢١٤, ٢٠٣ ، ٢١٤, ٢٠٣
                                                          الإسلام والإصلاح الاجتماعي ٢١٩,١
                                                                   انظ أيضاً
                                             الإسلام والجتمع ؛ الإصلاح الاجتماعي
                                       × × الإسلام ـ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد
                                                           الإسلام والإصلاح الاقتصادي ٥ , ٢١٩
                                                                   أنظر أيضاً
                                            الإسلام والاقتصاد؛ الاقتصاد الإسلامي
                                       × × الإسلام _ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد
                                                             الإسلام والإصلاح الديني ٢١٩,٩
                                                                  انظر أيضيًا
                                                                الإصلاح الديني
                     × × الإسلام _ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد ؛ الإعلام الإسلامي
                                                            الإسلام والإصلاح السياسي ٢١٩,٣
                                                                  انظر أبضًا
                                                               الإسلام والسياسة
                                      × × الإسلام ـ حركات الإحياء والإصلاح والتجديد
                                       الإسلام والاقتصاد ١١٩,٥ ، ٢١٤,٣٣ ، ١٢١ ، ٣٣٠
                                                                  انظر أبضًا
                  الإسلام والبنوك؛ الاقتصاد الإسلامي؛ الجزية؛ الخراج؛ الريا الزكاة
× × الإسلام والإصلاح الاقتصادى؛ الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة؛ الاقتصاد الإسلامي
```

```
الإسلام والبنوك ١٩٥٥
```

البنوك الإسلامية

× × الإسلام والاقتصاد

الاسلام والتأمين ٢١٤,٣٦٨

× التأمين والإسلام

× × التأمين

الاسلام والتفرقة العنصرية ٢١٤,٣٢٠٥٦

× × التفرقة العنصرية

الإسلام والحضارة ٢١٤,٣٠١٢ ، ١٩٠٩,٩٠١٩

الإسلام والديانات الأخرى ٢١٤,٢

انظر أيضًا

الإسلام والمسيحية ؛ الإسلام واليهودية

الإسلام والذميون انظر أهلالذمة

الإسلام والرأسمالية ٢١٩,٥

× الرأسمالية والإسلام

× × الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ؛ الإسلام والمذاهب السياسية ؛ الرأسمالية

الإسلام والسياسة ٢١٤,٣٢

انظر أيضاً

الأحكام السلطانية ؛ الخلافة ؛ السياسة

× × الإسلام والإصلاح السياسي

الإسلام والشيوعية ٢١٤,٣٢

× الشيوعية والإسلام

× × الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ؛ الإسلام والمذاهب السياسية ؛ الشيوعية

الإسلام والطب ٢١٤,٦١

× × الطب العربي

الإسلام والعلاقات الخارجية ٣١٤,٣٢٧

× العلاقات الخارجية في الإسلام

الإسلام والعلم ٢١٤,٥

عكن تفصيل علاقة الإسلام بكل علم مثل: الإسلام والطب؛ الإسلام والجيولوجيا

× العلم والإسلام

×× الإسلام

الإسلام وعلم النفس ٢١٤,١٥

```
الإسلام والفطرة ٢١٠ ، ٢٥٢٥٢ ، ٢١٤
                                                         × الغرائز والإسلام
                                                               الإسلام والفلسفة ٢١٤,١
                                                       الإسلام والقانون الدولي ٢١٤, ٣٤١
                                                  × القانون الدولي والإسلام
                                                     الإسلام والمبشرون ۲۱٤,۲۷٦٦٠٠٩٢
                                                             انظر أيضًا
                                                                  المبشرون
                                                       × المبشرون والإسلام
                                                          الإسلام والجتمع ٢١٤,٣٠١٣٤
                                                             انظر أيضيًا
                                                    الاجتماع الإسلامي، علم
                     × × الاجتماع الإسلامي ، علم ؛ الإسلام والإصلاح الاجتماعي
                                                 الإسلام والمذاهب الإنحادية ٢١٤, ٢٠١٨
                                        الإسلام والمذاهب الاقتصادية المعاصرة ١٥ ٣٣٠ ، ٢١٤
                   يضم الأعمال الشاملة عن علاقات الإسلام بالمذاهب الاقتصادية
                                                              انظر أيضيًا
الإسلام والاشتراكية؛ الإسلام والاقتصاد؛ الإسلام والرأسمالية؛ الإسلام والشيوعية
                                                   الإسلام والمذاهب السياسية ٥٠٣٢، ٢١٤
                                                              انظر أيضيًا
الإسلام والاشتراكية؛ الإسلام والرأسمالية؛ الإسلام والشيوعية؛ المناهب السياسية
                                                × المذاهب السياسية والإسلام
                                                              الإسلام والمسيحية ٢١٤, ٢٧
                                                             انظر أيضًا
                                                  المسيحية والديانات الأخرى
                                                        × المسيحية والإسلام
                                                 × × الإسلام والديانات الأخرى
```

الإسلام ونظام الحكم انظر الإسلام ـ نظام الحكم في

الإسلام والوحدة العربية ٢١٤,٣٢٠٥٤

× × الوحدة العربية

الإسلام واليهودية ٢١٤,٢٩٦

× اليهودية والإسلام

× × الإسلام والديانات الأخرى

```
الأسلحة ٢٨,٥٥٣ ، ٤,٣٨٢ ، ٤,٣٢٢
```

البنادق؛ الحروب الرشاشات؛ القنابل؛ المدافع؛ المسدسات

× السلاح

× × العلوم الحربية ؛ القوات المسلحة ؛ المعدات العسكرية

الأسلحة ـ الرقابة ٥٥٠, ٧٥٣

الأسلحة ـ الرقابة الدولية ٧٣ . ٣٤١

الأسلحة ـ صناعة وتجارة ـ ضبط الجودة ممر ١٨٥ ٤٧٦٢٧٤ , ٣٣٨

الأسلحة ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٠ ٢٢٣ ٧٤ , ٣٣٨

الأسلحة الاستراتيجية ٢٥٥١٨,٥٥٥

الأسلحة الإشعاعية ٢٤٦ ، ٢٢٣

الأسلحة البدائية ٧٣٩,٧٤٤١ ، ٢٤١,٣٢٢

انظر أيضًا

البومرانج ؛ السهام

× × إنسان ما قبل التاريخ

الأسلحة البيولوجية ٣٥٨,٣٥ ، ٢٢٣, ٤٤٥

انظر أيضيًا

الحرب البيولوجية

الأسلحةاللوية ٢١٧، ٥٥٥ ، ٣٥٨, ٣٥ ، ١١٥٤. ٢٢٣

انظر أبضاً

الصواريخ ؛ القنابل الذرية ؛ القنابل الهيدروجينية

× × الأسلحة النووية ؛ الحرب الذرية ؛ الصواريخ الذرية ؛ المعدات العسكرية

الأسلحة الدرية (قانون دولي) ٣٤١,٦٧

الأسلحة الذرية ـ أخلاقيات ١٧٢.٤٢٢

الأسلحة الذرية ونزع السلاح ٣٤١,٧٣٤

×× نزع السلاح

الأسلحة الصغيرة انظر الأسلحة النارية

الأسحلة الكيميائية ٢٥٨,٣٤ ، ٤٤٥ ، ٢٢٣

انظر أيضًا

الحرب الكيميائية ؛ الغازات السامة

× × الحرب الكيميائية

أسلحة الليزر ٦٢٣, ٤٤٦

الأسلحة المحمولة ٢٢٣, ٤٤٢

```
الأسلحة النمنمة ١٨٨,١
                                                              ×× المنمات
                                       الأسلحة النارية ٨٢, ٥٥، ٢٥ ، ١٨٣, ١ ٢٣, ١٢٢
                                                       × الأسلحة الصغيرة
                                                × × الرمانة العسكرية ؛ المدافع
                                          الأسلحة النارية ـ صناعة وتجارة ٢٣٨, ٤٧٦٢٣٤٤ . ٣٣٨
                                                            انظر أيضًا
                                                       الصناعات الحريبة
                                                           × تجار الأسلحة
                                                      × × الصناعات الحربية
                                             الأسلحة النووية ٢٥٨,٣٩ ، ٢٢٥٤٥١١٦
                                                            انظر أيضًا
                                      الأسلحة الذرية ؛ القنابل الهيدروجينية
                                                            الأسلحة والتسليح ٢٥٥,٨٢
                                                            انظر أيضًا
الحرب؛ الذخيرة الحربية؛ سباق التسلح؛ العلوم الحربية؛ القوات المسلحة؛ نزع السلاح
                                                                × التسليح
                × × تحديد التسلح ؛ تخفيض التسلح ؛ الصناعات الحربية ؛ نزع السلاح
                                                   الأسلحة والدروع انظر الدروع
                                                             الأسلوب الأدبى ٨٠٨,٠٤
                                                            انظر أيضاً
                   الأدب _ تاريخ ونقد ؛ الإنشاء الأدبي ؛ البلاغة ؛ كتابة الرسائل
                                                        × الأدب، أسلوب
                                     × × الأدب؛ البلاغة؛ طه حسين ـ الأسلوب
                                               الأسلوب الأدبي (أدب عربي) ٨١٠,٨٠٢٣
                                                             الأسلوب العلمي ٨٠٨,٠٢
                                                               الأسلوب الفنى ٧٠١,٨
                                       انظ النباتات ذاوات الفلقة الواحدة
                                                                             الأسلبات
                                 الاسم التجاري ۲۰۲,۰۵۸ ، ۲۰۲,۷۵ ، ۳٤٦,٠٤٨٢

    × × العلامات التجارية ؛ الملكية الصناعية

                                                               الأسماء (الإلهيات) ٢٤١
                 الأسماء والكنى والألقاب والأنساب في الحديث
                                                         انظر
                                                                    الأسماء (الحديث)
                                     اللغة العربية ـ النحو
                                                          الأسماء (لغة عربية) انظر
                                                               أسماء الأشخاص ٩٢٩,٤
                                                             الأسماء الجغرافية ٣١٠,٣
                                                                  الأسماء الحسني ٢٤١
```

```
أسماء العائلات ٢٩٢٩
```

الأسماء في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأسماء في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

الأسماء المستعارة ١٤٠ ، ٩٢٩,٤

× المؤلفون \_ الأسماء المستعارة

الأسماء والأحكام (السمعيات) ٢٤٣

× × السمعيات

الأسماء والألقاب انظر **الرتبوالألقاب** 

الأسماء والكني والألقاب والأنساب في الحديث ٢٣٤, ٨

× الأسماء (الحديث)؛ الألقاب (الحديث)؛ الأنساب (الحديث)؛ الحديث ـ الأسماء والكنى والألقاب والأنساب في؛ الكنى في الحديث

الأسماء والكني والألقاب في القرآن ٢٢٩,٤

× الألقاب في القرآن؛ القرآن، الأسماء والكني والألقاب في؛ الكني في القرآن

× × القرآن

الإسماعيلية (الشبعة) ٢٤٧,٩ ، ٢٥٨,٨

تشمل الإسماعيلية الغربية؛ السبعية؛ المستعلية؛ الطيبية؛ الدوادية؛ البهرة؛ العلوية؛ الناجوشية؛ الهبتية؛ مهدى باغ؛ السليمانية؛ الإسماعيلية الشرقية؛ النزارية؛ إسماعيلية الموت؛ المعاعيلية الشام؛ الخواجات؛ الأغاخانية

السنانية × إسماعيلية الشام الإسماعيلية الشرقية الصباحية الطبيية الإسماعيلية الغربية العلوية إسماعيلية الموت المستعلبة الأغاخانية البهرة مهدي باغ الناجوشية الخواجات النزارية الداو دية السعبة الهيبتية

الإسماعيلية (طرق صوفية) ٢٦٣,٩

الإسماعيلية (مدينة) ٩١٦,٢١٥٢

الإسماعيلية (مدينة)-تاريخ ٩٦٢,١٥٢

× مصر \_ الإسماعيلية \_ تاريخ

الإسماعيلية، محافظة ٢١٥٢, ٩١٦

إسماعيلية الشام (الشيعة) انظر **الإسماعيلية** (الشيعة)

الإسماعيلية الشرقية (الشيعة) انظر الإسماعيلية (الشيعة)

الإسماعيلية الغربية (الشيعة) انظر الإسماعيلية (الشيعة)

إسماعيلية الموت (الشيعة) انظر **الإسماعيلية** (الشيعة)

الأسماك (يقسم جغرافيا) ٥٩٧

لم تذكر جميع أسماء الأسماك في القائمة ويمكن استخدامها عند الضرورة

انظر أيضًا

أحواض الأسماك ؛ الأحياء المائية ؛ الأسماء \_ تربية ؛ الأسماك \_ صيد ؛ الأسماك \_ حفظ ؛ أسماك الزينة ؛ زيت السمك ؛ مصائد الأسماك ؛ منتجات الأسماك

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أسماك) مثل: البلطي (أسماك)

× السمك

× × الأحياء المائية ؛ الأغذية البحرية ؛ البرمائيات ؛ الثروة المائية ؛ الفقاريات ؛ مصائد الأسماك ؛

## الموارد البحرية

الأسماك أسعار ٥٩٧,٠٢٩

الأسماك\_ألوان ٥٩٧,٠١

الأسماك\_أمراض ٥٩٧,٠٢

الأسماك بيض ١٦ ، ٥٩٧

الأسماك بيئة ٥٩٧,٠٥٢

× × البيئة البحرية

الأسماك ـ تأثير تلوث الماء على ١٠,٧٩٥

× × المياة \_ تلوث

الأسماك تجارة ٣٣٨,٧٦٣

الأسماك تجفيف ٦٤١,٤

انظر أيضًا

الأسماك \_ حفظ

× تجفيف الأسماك

××التجفيف

الأسماك تربية ٢ , ٦٣٩

× تربية الأسماك

× × الأسماك؛ أسماك الزينة

الأسماك\_تسويق تعاوني ٦٥٨,٨٠٩٥٩

الأسماك تشريح ٥٩٧,٠٢١ ، ٥٩٧,٠٢٢

الأسماك\_تصنيف ٩٧٠٠٩٢

الأسماك ـ تصوير انظر تصويرالأسماك

الأسماك - التوزيع الجغرافي ٩٧,٠٩٥

```
الأسماك حفريات ١٦٥ م ١٣٩,٩٧٧

الأسماك حفظ ١,٤٦ م ١٣٩,٩٧٧

× حفظ الأسماك

× الأسماك : الأسماك : الأسماك - تجفيف ؛ التخزين البارد

الأسماك ـ السعودية ٩٥٥

× السعودية ـ الأسماك

الأسماك ـ سلوك ٥٠,٧٩٥

الأسماك ـ صور ٩٧٢ ، ٧٧٩
```

تصوير الأسماك

× × تصوير الأسماك

الأسماك\_صيد ٢٩٩,١ ، ٢٩٩,٢

× صد الأسماك

× × الأسماك؛ البحيرات الصناعية؛ الرياضة المائية؛ الصيد البحرى؛ مصائد الأسماك

الأسماك صيد أجهزة ومعدات ٧٩٩,١٠٢٨ ، ٦٣٩,٢

الأسماك صيد برامج الحاسبات ٢٠٢٨٥٣ ، ٢٩٩٢

الأسماك \_ صيد \_ الجوائب الاقتصادية ٢٧٢٧ , ٣٣٨ ,

الأسماك \_ صيد \_ الجوائب الصحية ٢١٤,٨٧٧

الأسماك \_ صيد \_ خدمات المعلومات ٢٩٩,١٠١٨٣

الأسماك\_صيد\_ رخص ٢٣٦ ٨ , ٣٥٠

الأسماك صيد الطرق الإحصائية ٧٩٩,١٠١٨٢ ، ٦٣٩,٢

الأسماك صيد محاسبة ٢٥٧,٨٣٤

الأسماك ـ صيد ـ مواصفات الأمان ٧٩٩,١٠٢٨٩ ، ٢٣٩,٢

الأسماك\_علم نفس ٢٥٦,٢

الأسماك غذاء ٢٧٨٠,٢٣٦

الأسماك فسيولوجيا ١٩٧٠٠

الأسماك\_مصر ٥٩٧

× مصر \_ الأسماك

الأسماك هجرة ٥٩٧٠٠٥

الأسماك وراثة ٩٧٠٠٣٢

الأسماك دائرية الفم ٢ . ٥٩٧

الأسماك الرئوسة ٤٨ . ٥٩٧

أسماك الزينة ٧٩٥

انظر أيضًا

[يتبع]

```
أسماك الزبنة
[تابع]
```

الأسماك \_ تربية

× × الأسماك

الأسماك السامة ٩٥٥ ، ٩٤٥ ، ٢١٥ م

× × التسمم ؛ الحيوانات السامة -

الأسماك شعاعية الزعائف ٤ / ٩٥ ه

الأسماك شعاعية الزعانف حضريات ٢٧,٤٥

الأسماك الشوكية ٥٩٧,٥٨

الأسماك الطائرة ٥,٧٩٥ ، ٢٢,٧٩٩

الأسماك العظمية ٥٩٧,٥

الأسماك العظمية \_ حفريات ٥٦٧,٥

الأسماك الغضروفية ٣٠٧٣٥

الأسماك الغضروفية \_حفريات ٣ ، ٥٦٧ ه

الأسماك في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤

الأسماككعلف ٦٣٦,٠٨٧٦

الأسماك كغذاء ٦٤١,٣٩٢

الأسماك كناقلة للأمراض ٦١٤,٥٦

الأسماك اللامعة ٤٧٧٥

الأسماك المجففة ٦٤١,٤

الأسماك المجمدة ٢٤١,٤

الأسماك المدخنة ٦٤١,٤

الأسماك الملحة ٢٤١,٤

انظر أيضًا

السردين

× × الأغذية ـ تمليح

أسماك المناطق الحرة ١٣٠ ٩٢ ، ٩٧ ٥

الأسمالتيت (معادن) ٤٩,٣٢

الأسمارة ١٨,١٣١ ، ٢٢,٨٢٢

انظر أيضًا

إصلاح الأراضي ؛ البوتاسيوم ؛ الترية \_ تحسين ؛ الجير ؛ السباخ البلدي ؛ الفوسفات ؛ الكيمياء

الزراعية ؛ النترات

× السماد؛ المخصات

× × الترية ؛ التسميد ؛ الزراعة ؛ الصناعات الكيميائية ؛ الكيماويات الزراعية ؛ الكيمياء الزراعية

الأسمدة \_ تحليل

```
الأسمدة _ تطهير
```

الأسمدة - الجوانب الاقتصادية ٢٣٨ , ١٦٢

الأسمدة - سموم ١٥,٩٥

الأسهدة ـ صناعة وتجارة ٢٢٨٦٢٧٤ ، ٣٣٨

الأسمدة ـ عينات ٢٥٨,٨٢

الأسمدة \_ قوانين وتشريعات ٧٠ ، ٣٤٣

الأسمدة الازوتية ٢٤٢ ، ٢٤٢ , ١٣٨

الأسمدة الأمونية ١٤١,٨٤١ ، ١٢٢,٨٢٢

الأسمدة البوتاسيومية ١٨,١٣٣ ، ١٢٢,٨٢٢

أسمدة الحدائق ٦٣١,٨١

الأسمدة الحيوانية ٢٨١٨٦ ، ٢٣٢٨٨٦٦

الأسمدة العضوية ٦٣١,٨٧

× × العظام \_ منتجات

الأسمدة الفوسفاتية ٥٥٣,٦٤

× × الفوسفات

الأسمدة الفوسفاتية ـ تعدين ٣٦٤ , ٣٢٢

الأسمدة الفوسفاتية ـ تنقيب ٢٢٢, ١٨٦٤

الأسمدة الفوسفورية ١٣١,٨٥ ، ٢٢, ٦٦٨

الأسمدة العدنية ٢٤,٥٥٥ ، ٨,١٣٢

الأسمدة النتروجينية ٦٦٨,٦٢٤ ، ٢٢٨,٦٢٤

וצישהום אף, דדד י מיץו, ידד

انظر أيضًا

الأسمنت الحراري؛ البناء؛ الخرسانة؛ الطرق، تبليط؛ مواد البناء

× الكونكريت؛ الملاط

× × الأساسات؛ الجبس؛ الجير؛ الخرسانة؛ اللواصق؛ مواد البناء

الأسمنت\_اختبار ٧٨٧، ٩٤٠٢٨٢ ٢٦٢

الأمنت ـ تآكل ١١٢٢٣ . ٢٠

الأسمنت تعدين ٦٢٢,٣٦٨

الأسمنت تنقيب ١٨٦٨ ٢٢٢

الأسمنت جيولوجيا ٦٨,٦٨ ٥٥٣

الأسمنت صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٦٦٩٤

الأسمنت \_ صناعة وتجارة \_ الجوانب الصحية

الأسمنت ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٢٦٦٦٤ وتجارة ـ ٣٣٨ , ٤٧٦٦٦٩٤

الأسمنت ـ صناعة وتجارة ـ ميكنة ٢٣٨,٤٥٦٦٦٦٩٤

```
الأسمنت معايير ٢١٨، ٩٤٠٢١٨
                                                              الأسمنت_نقل ٣٨٨,٠٤٤
                                                            الأسمنت الإسبستى ٦٦٦,٩٥
                                                             الأسمنت الأسفلتي ٦٦٦,٩٥
                                                            الأسمنت الألوميني ٦٦٦,٩٥
                                                           الأسمنت البورتلندي ٦٦٦, ٩٤
                                                             الأسهنت الحرارى ٩٥ ، ٦٦٦
                                                              × × الأسمنت
                                                             الأسمنت الروماني ٦٦٦,٩٥
                                                             الأسمنت المسلح ١٣٦ ، ٦٢٠
                                                              الأسمية (فلسفة) ١٤٩,١
                                                              ××الحقيقة
                                                                      اسنا ۲۳۲, ۱۲۹
                                                                 اسنا ـ تاريخ ٩٦٢,٣٢
                                                      × مصر _ إسنا _ تاريخ
                                                                 الإسناد (منطق) ١٦٢
                                           الأسناد في الحديث انظر الحديث إسناد
                                                                    الأسنان ٦١١,٣١٤
                                                             انظر أيضًا
الأسنان الصناعية؛ بصمات الأسنان؛ طب الأسنان؛ العنابة بالأسنان؛ عيادات الأسنان؛ اللثة
                                                 × × الفم ؛ الفك ؛ مضغ الطعام
                                                       الأسنان_أجهزة ومعامل ٦١٧, ٦٠٢
                                                       الأسنان_أشعة ٧٥٧ ٢١١,٣١٣٤٠
                                                             الأسنان ـ أمراض ٦١٧, ٦٣
                                                         × أمراض الأسنان
                                                 × × طب الأسنان ؛ مضغ الطعام
                                                       الأسنان_أنسجة ٦١١,٠١٨٩٣١٤
                                                               ××الأنسجة
                                                       الأسنان_أوعية دموية ٦١١,٣١٤
                                                       الأسنان، التأمين على ٣٦٨, ٣٨٢٣
                                                         الأسنان_تخدير ٢١٧,٩٦٧٥٦
                                                        الأسنان_تركيب اطقم ٦١٧,٦٩
                                                             الأسنان_تسوس ٦١٧,٦٣
                                                      الأسنان ـ تسوس ـ وقاية ٦١٧, ٦٠١
```

```
الأسنان_تشريح ٦١١,٣١٤
            الأسنان_تصوير ٧٧٨,٣٤
            الأسنان-تقويم ٦١٧,٦٤٣
           انظر أيضاً
 الأسنان _ عيوب وتشوهات
         x تقويم الأسنان
      × × الجراحة التقويمية
            الأسنان-جراحة ٦١٧,٦٤
              الأسنان حفر ٦١٧,٦٧
              الأسنان حشو ٦١٧,٦٧
         × حشو الأسنان
              الأسنان-خلع ٦١٧,٦٦
          × خلع الأسنان
       الأسنان ـ رعاية وعلاج ٢١٧, ٦٤
× × السواك ؛ عيادات الأسنان
           الأستان_رواسب ٦٩٢,٦٩٢
الأسنان، طب انظر طب الأسنان
             الأسنان_علاج ٦١٧,٦٤
      الأسنان_عيوب وتشوهات ٦١٧,٣
       × × الأسنان ـ تقويم
       الأسنان_فسيولوجيا ٦١٢,٣١١
  الأسنان_فسيولوجيا حيوان ١٣٢ ، ٩٩ ،
          الأسنان ـ كبارى ٦٩٢ , ٦٩٢
            الأسنان_مينا ٦١١,٣١٤
         × مينا الأسنان
             الأستان-نمو ٦١٢,٣١١
           الأسنان_وقاية ٦١٧,٦٠١
         × وقاية الأسنان
           الأسنان الصناعية ٦١٧,٦٩
             ××الأسنان
               الإسهال ٦١٤,٥٩٤٣٢
          انظر أبضًا
```

الأمراض الباطنية ؛ الأمراض الصيفية ؛ الكوليرا

× × الإمساك المعوى ؛ الجهاز الهضمى ـ أمراض

[يتبع]

```
إسهال اللم ٦١٦,١٥٧
                                                                  × الدم _ إسهال
                                                                 الإسهال العصبي ٦١٤,٥٩٤٣٢
                                                                    إسهال الكوليرا ٦١٤,٥٩٣٢
                                                                 الكوليرا، إسهال
                                                                   الإسهال الويائي ٦١٤,٥٩٣٢
                                                                        الأسهم ٤٢٤٠٤٤, ٣٣٢
                                                                    انظر أيضيًا
            الأرباح والفوائد؛ الاستثمار؛ البورصات؛ السندات؛ الشركات؛ الضمانات المالية
                                         وأيضاً الأسهم بأنواعها مثل: الأسهم العينية
            × × الاستتمار؛ الأوراق المالية؛ البورصات؛ السندات؛ الضمانات المالية؛ المضاريات
                                                         الأسهم ـ قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠٩٢٢
                                                                    الأسهم_محاسبة ٢٥٧,٧٦
                                                                 الأسهم العينية ٤٢٤ ٢٤, ٣٣٢
                                                                        ××الأسهم
                                                                 الأسهم النشطة ٢٣٢, ٤٢٠ ٢٤٢
                                                                    الأسهم النقدية ٣٣٢, ٤٢٧
                                                                                 الأسوار ١٧٧
                                                                          الأسوارالسلكية ١٧٧
                                                                      ××الأسلاك
                                                                        الأسلاك المكهرية ١٧٧
                                                                     الأسوارالنباتية ٦٣١,٢٧
                                                                    انظر أيضاً
                                        الأشجار دائمة الخضرة ؛ الحدائق ؛ الشجيرات
                                                                     × × الشجيرات
                                                                            الأسواق ٢٥٨,٨٤
                                                                    انظر أيضاً
الأسواق الحرة؛ الأسواق الخيرية؛ الباعة وفن البيع؛ البورصات؛ البيع؛ المتاجر؛ المدن؛
                                                                  المعارض ؛ الموالد
                         وأيضًا أسماء المدن متبوعة بالتقسيم أسواق مثل: القاهرة أسواق
            × × الإغراق (تسويق) ؛ البواكي؛ التجارة؛ تخطيط المدن؛ التسويق؛ المدن؛ الموالد
                                                              الأسواق ـ البحوث ٢٥٨,٨٣٨٠٧٢
                                                                   انظر أيضاً
```

الأسواق\_البحوث [تابع]

الأسعار؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ الاقتصاد؛ قياس الرأى العام

x دراسة الأسواق

الأساق - البحث - الطرق الإحصائية ١٨٢ - ١٨٨ , ١٥٨

الأسواق - تنظيم الإدارة ٢٥٨ , ٨٣٨

الأسواق وقابة ٣٣٨,٥٢٣

× رقابة الأسواق

الأسواق\_عمارة ٧٢٥,٢١

الأسواق فسح ٧٩١,٠٦٨

× × الدعاية

الأسواق الحرة ١٥٨,٨٤

x x الأسواق

الأسواق الخيرية ٢٨١,١٨

الجمعيات الخيرية ؛ الخدمة الاجتماعية ؛ الصدقات

× × الأسواق

الأسواق السوداء انظر السوق السوداء

أسواق الشرق ٦٥٨,٨٤

أسواق العرب ٩٥٣,٠١ ، ٩٥٣,٠١

انظر أيضًا

أسواق العرب بأسمائها مثل: سوق عكاظ

أسواق العرب ـ تاريخ ٨١١,٩٥٣ ، ١٠,٩٥٣

الأسواق في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٥٥

الأسواق في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤

الأسواق المالية انظر اليورصات

الأسواق المركزية ١٥٨,٨٤

أسوا*ن* ۹۱٦,۲۳۳

أسوان ـ تاريخ ٩٦٢,٣٣

× مصر \_ أسوان \_ تاريخ

أسوان، محافظة ٩١٦, ٢٣٣

الأسود ٩٩,٧٤٤٢٨

انظر أبضًا

النمور

× × الحيوانات الفترسة

الأسود ـ تربية ٦٣٦ ٨٩

```
الأسود ـ صيد ٢٩٤، ٢٧٧ ٤٤٢٩
الأسود ـ العادات والسلوك ، ، ٥٩٩،
```

الأسود في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٣٦٩

الأسئلة البرلمانية انظر الهيئات التشريعية ـ استجوابات

أسئلة وأجوبة ٣٧١,٣ ، ج١ ٧٦٠ ـ

يستخدم كتقسيم بعد الموضوعات المختلفة مثل: الاقتصاد أسئلة وأجوية

أسيوط ٩١٦,٢٢٥

أسيوط ـ تاريخ ٩٦٢,٢٥

× مصر \_ أسيوط \_ تاريخ

أسيوط، محافظة ٩١٦,٢٢٥

וֹצְשׁׁוֹנוֹב זיא איז די

انظر أيضيًا

الإشارات الضوئية ؛ الأعلام والرايات ؛ التمثيل الصامت ؛ السكك الحديدية ـ إشارات ؛ الصم ـ وسائل اتصال ؛ الطبول ، لغة

× لغة الإشارات

× × الأطفال الصم \_ لغة ؛ التمثيل الصامت ؛ الصم \_ وسائل اتصال

إشارات الإنذار ٢٢١,٣٨٩

انظر أيضًا

الحوادث \_ وقائة

× الإنذار، إشارات

الإشارات الضوئية ٦٢٣,٨٥٦١

××الإشارات

الإشارات اللاسلكية ٢٢١,٣٨٩

إشارات المرور انظر المرور- إشارات وعلامات

الإشارة العسكرية ٢٤ , ٣٥٨ ، ٢٣,٧٣١

الإشاعات ۲۰۱٫۱۶ ، ۲۰۱٫۱۶

انظر أيضاً

الحرب النفسية؛ الحقيقة؛ الدعاية السوداء؛ الصدق؛ الكذب

× الشائعات

× × التشهير؛ الدعابة؛ الرأي العام

الأشاعرة (علم الكلام) ۲٤٥,۸

الأشباح ١٣٣,١

انظر أيضيًا

[يتبع]

```
الأشباح [تابع]
```

الأوهام الشياطين والجان

الخرافات العفاريت

الروحانية المادية

× الشبح؛ الهامات

× × تحضير الأرواح ؛ الخراهات ؛ الروحانيات ؛ الشياطين والجان ؛ العفاريت ؛ الهلوسة

الأشباح تصوير ٨,٨٧٧

الأشباح في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الأشباح في الدين والفولكلور ٢٩٨, ٤٧

الأشباح في الفن ٧٠٤, ٩٤

أشياه المواصلات ٦٢٠,١١٢٩٧٢

أشياه المواصلات (فلك) ٢٣,٠١٨٧٦٢٢

أشياد المواصلات (فيزياء) ٦٢٢, ٥٣٧

× × الفيزياء

الاشتباكات المسكرية ٢٥٥,٤

اشتراك الموظفين والعمال في الإدارة ٢٥٨,٣١٥٢

انظر زيضًا

المساومة الجماعية ؛ المشاركة في الأرباح

× تمثيل الموظفين والعمال في الإدارة؛ مشاركة الموظفين والعمال في الإدارة

الاشتراكية (يقسم جغرافيا) ٣٢٠,٥٣١ ، ٣٣٥

انظر أيضًا

الإسلام والاشتراكية؛ الاشتراكية الوطنية؛ الاشتراكيون؛ البروليتايا؛ التأميم؛ حق العمل؛

الرأسمالية ؛ الشيوعية ؛ العمل والعمال ؛ الضردية ؛ المساواة ؛ الملكية العامة ؛ النقابات العمالية

وأيضًا الاشتراكية بأنواعها مثل: الاشتراكية الخيالية

× × الاجتماع ، علم الفردية

البورجوازية الماركسية

التنقيحية المدن الفاضلة

الجماعية المذاهب الاقتصادية

الرأسمالية المذاهب السياسية

الشيوعية المساواة

الصناعة والدولة النظم الاقتصادية

العلوم السياسية النظم السياسية

العمل والعمال النقابية

```
الاشتراكية مصر ٣٣٥,٩٦٢
```

× مصر \_ الاشتراكية

الأشتراكية الإسلامية انظر **الإسلام والاشتراكية** 

الاشتراكية الخيالية ٢٢ , ٣٣٥

× × الاشتراكية

الاشتراكية العربية ٨١,٥٣٥

الأشتراكية العلمية انظر الماركسية

الاشتراكية الفابية ٢٣٥,١٤

× الفابية

الاشتراكية النقابية ٢٣٥,١٥

الأشتراكية والإسلام انظر الإسلام والاشتراكية

الاشتراكية المسيحية ٧, ٣٣٥

××المسيحية

الاشتراكية الوطنية ٦,٥٣٣

انظر زيضًا

الفاشية ؛ النازية

× × الاشتراكية ؛ الدكتاتورية ؛ الفاشية ؛ الوطنية

الاشتراكية في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الاشتراكية في الأدب العربي ١٠،٩٠٣١ ٨١٠,

الاشتراكية والتعليم

الاشتراكية والشباب

الاشتراكية والصهيونية

× × الصهيونية

الاشتراكية والفنون

الاشتراكيون ٣٣٥,٠٠٩٢

×× الاشتراكية

الاشتعسال انظر الاحتراق

الاشتعال الذاتي انظر **الاحتراق الذاتي** 

الاشتقاق ٢٠٤

الاشتقاق (رياضيات) ٥١٤,٣٢٠٣

الاشتقاق (كيمياء) ٦٦٠,٢٨٤٤ ، ٥٤٦

الاشتقاق في الغة العربية انظر اللغة العربية -الاشتقاق

```
الأشجار (يقسم جغرافيا) ٥٨٢,١٦
```

يستخدم للأعمال التي تتناول زراعة الأشجار والعناية بها. لم ترد بالقائمة أسماء الأشجار ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة

انظر أيضًا

الأخشاب؛ الأشجار ـ زراعة؛ أشجار الفاكهة؛ أوراق الأشجار؛ التشجير؛ تصوير الأشجار

الشجيرات؛ الغابات؛ لحاء الأشجار؛ النباتات

وأيضًا جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة الأشجار مثل: أشجارالزينة·

× الشجر

× × أوراق الأشجار الزراعة

التشجير الغابات

الجِدُورِ النبات، علم

الجذور الستديمة النباتات الخشبية

الحدائق الطبيعية النباتات الراقية

الأشجار (ديانات مقاونة) ٢٩١,٢١٢

الأشجار\_آفات ۸۲,۱٦٠٢

× × النبات ـ أمراض

الأشجار\_تسنين ١٦٠,٢١٥ ، ٢١,٢١٥

الأشجار تقليم ٦٣٤,٩٧

الأشجار حفريات ٥٦١,٢١

× × الحفريات النياتية

الأشجار\_رطوبة ١٨٢ ١٦٠ ١٨٨

الأشجار \_ رعاية ٦٣٤,٩٧

الأشجار ـ زراعة ٦٣٤,٩٧

× زراعة الأشجار

××الأشجار

الأشجار ـ السعودية ١٦ . ٥٨٢ .

انظر أيضًا

الغابات ـ السعودية

× السعودية \_\_ الأشجار

× × الزراعة ؛ الغابات ـ السعودية

الأشجار-فسيولوجيا ١٦٠١,١٦٨٥

× × النبات \_ فسيو لوجيا

```
الأشجار لحاء انظر لحاء الأشجار
```

الأشجار مصر ٥٨٢,١٦

× مصر \_ الأشجار

الأشجار انمو ٥٨١,١٦٠١

× × نهو النياتات

أشجرالحرية ٣٢٣,٤٤ ، ١٢٣

الأشجار الخشبية ١٧, ١٧٥

الأشجار دائمة الخضرة ١٦ . ٥٨٢

انظر أيضًا

النباتات المستديمة

× × الأسوار النباتية ؛ الشجيرات ؛ النباتات المستديمة

أشجارالزينة ٥٨٢,١٦

×× الأشجار

أشجارالفاكهة ٢٣٤

انظر أيضًا

الفواكه \_ زراعة

× × الفواكه ـ زراعة

الأشجارفي الفن ٧٤٥,٩٢

الأشجارفي القرآن ٢٢٩,٤٥٨٢١٦

الأشجار الخروطية ٢٥٧٥١

الأشجار المزهرة ١٦ , ٨٨٥

أشجار المطاط ٥٨٣,٩٥

× المطاط، أشجار

الأشخاص ۹۲۰ ، ۳۰۱,٤۱۱

× × الشخصية

الأشخاص ـ عادات وتقاليد ٣٩٨, ٣٥٢

الأشخاص في الفن ٢٦٩,٤٢ ، ٧٧٨,٩٢ ، ٧٠٤,٩٤

انظر أيضيًا

جسم الإنسان في الفن ؛ صور الأشخاص

× × الرسم ؛ رسم الأشخاص ؛ العرى في الفن

الإشراف ۲۰۰,۱۰۲

انظر أيضيًا

[يتبع]

الإشراف [تابع]

المشرفون

الإشراف الإداري ۲۰۲,۰۵۳ ، ۲۰۳,۸۵۳

الإشراف التريوي ٢٧١,٤

× × التوجيه التربوي ؛ المدارس ـ الإشراف

الإشراف (تصوف إسلامي) ۲٦٨

الإشراقية (علم نفس) ١٥٣,٢٥

انظر أيضًا

الإلهام؛ التفكير

أشرطة التسجيل ٣٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضًا

التسجيلات الصوتية ؛ الصوت ـ تسجيل

× × التسجيلات الصوتية

أشرطة التسجيل التليفزيوني ٨٥٥٨ ، ٣٨٤

انظر أبضًا

الأفلام التليفزيونية؛ الفيديو - أشرطة؛ المسرحيات التليفزيونية؛ المسلسلات التليفزيونية

× التليفزيون \_ أشرطة التسجيل

× × الأفلام التليفزيونية ؛ التصوير التليفزيوني ؛ الوسائل السمعية والبصرية

الأشرطة الصوتبة ٦٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضاً

التسجيلات الصوتية \_ أجهزة ؛ الصوت \_ تسجيل

× × الاسطوانات الموسيقية

الأشرطة الصوتية ـ تخزين ١٧٨ . ٢٥٠

الأشرطة الصوتية \_ ٢٥,٤ ٠

الأشرطة الصوتية - ٢٥,١٧٨ .

الأشرطة الصوتية ـ فهرسة ٢٥,٣٤ .

أشرطة الفيديو انظر الفيديو، أشرطة

أشرطة القياس ٦٢١,٩٩٤

الأشرطة اللاصقة ٦٦٨,٣٨

انظر أيضاً

الصمغ ؛ الغراء ؛ المواد اللاصقة

```
الأشرطة المغنطة ٢٣١,٣٨٩٣٢ ، ٨٧,٢٨٧
```

## الاسطوانات المغنطة

× × الاسطوانات المغنطة ؛ الأقراص المغنطة

انظر **الشعر العربي** الأشعار العربية

الإشعاع ٢, ٣٩٥ ، ٧٢٥, ١٥٥

انظر أيضًا

أشعة إكس ؛ أشعة بيتا ؛ أشعة ؛ جاما ؛ الأشعة فوق البنفسجية ؛ الأشعة الكونية ؛ الأغذية \_ تأثير الأشعة على ؛ الانحلال الإشعاعي ؛ الجرعات الإشعاعية ؛ الراديوم ؛ الزجاج \_ تأثير الأشعة على ؛ الصوت ؛ الضوء ؛ الطيف ؛ النشاط الإشعاعي ؛ نظرية الكم

وأيضًا جميع الموضوعات التي تبدأ بكلمة إشعاع مثل: الإشعاع الأيوني

الكهريائية × × الأشعة ، علم

الأشعة نتحت الحمراء الكيمياء النووية

> الموجات البصريات ، علم

الموجات المغناطيسية الضوء

> نظرية الكم الفيزياء الإشعاعية

> > الفيزياء الضوئية

الإشعاع، أخطار ٥٣٩,٢ ، ٥٢٧، ٥٥١

× أخطار الإشعاع

الإشعاع، امتصاص ٥٩٩,٢ ، ٥٥١,٥٢٧

الإشعاع، انحلال انظر الانحلال الإشعاعي

الإشعاع، انعكاس انظر انعكاس الإشعاع الإشعاع الإشعاع، انكسار انظر انكسار الإشعاع

الإشعاع ـ التأثير الفسيولوجي انظر الطاقة الإشعاعية ـ التأثير الفسيولوجي

الإشىعاع ـ تحليل التحليل الإشعاعي انظر

الإشعاع، تسرب ٤٥٧, ٥٣٩

الإشعاع - جروح وإصابات ٦١٧, ١٢٤

الإشعاع، حرارة انظر الحرارة الإشعاعية

الإشعاع، دائرة ٣٩,٢ ٥٥١,٥٢٧ ، ٥٥١

الإشعاع، سلسلة الإشعاعية

انظر **الشرائح الإشعاعية** الإشعاع، شرائح

الإشعاع، ضغط الإشعاعي

انظر الطاقة الإشعاعية الإشعاع، طاقة

```
الإشعاع، طيف ٧٢٥,٥٥٧ ، ٣٩,٢٥
                                                                       الإشعاع، فقد ٥٣٩,٧٥٤
                                                                       الإشعاع ـ قياس ٧٧,٧٧٥
                                                                 الإشعاع، كثافة الدفق ١٥٧, ٥٣٥
                                                             × كثافة الدفق الإشعاعي
                                                                        × × الكثافة
                                                      الإشعاع، مخلفات انظر النفايات المشعة
                                                                    الإشعاع، مقاومة ٥٣٩,٧٥٤
                                                          الإشعاع .. مواصفات الأمان ٢٠٢٨٩ ، ٥٣٩
                                                                    الإشعاع الأرضى ٢٧٢ ٥٥١,٥٢٧٢
                                                                   × × الإشعاع الجوي
                                          الإشعاع الأيوني ١٩٧٢ ، ٥٥١ ، ١٩٧٧ ، ٢٣٥ ، ٢٣٥ ،
                                                                        × × الإشعاع
                                                                       الإشعاع التلقائي ٢ . ٥٣٩
                                                                     انظر أيضيًا
                                                                   الإشعاع المستحث
                                                                  × × الإشعاع المستحث
                                                                      الإشعاع الجوى ٢٧٣ م ١٥٥
                                                                     انظر زیضًا
                                                    الإشعاع الأرضى ؛ الإشعاع الشمسي
                                                                      الإشعاع الحرارى ٣٣,٣٣
                                                          الإشعاع الذرى ٧٧٥,١٥٥ ، ٧٧,٩٣٥
                                                                     انظر أيضًا
                                           التلوث الإشعاعي ؛ الغبار الذري ؛ الغبار المشع
                                                                الإشعاع الذرى ـ تسرب ٧٥٤ ، ٣٩ ،
                                                             × تسرب الإشعاع الذرى
                                                                 الإشعاع السنكروتوني ٢٣٥,٧٣٥
                                       الإشعاع الشمسي ٧٧١ ، ٥٥١ ، ٢٧٣ ، ١٧٢٥ ، ١٦٤٢٧ ،
                                                                     انظر أيضًا
الأفران الشمسية ؛ البطاريات الشمسية ؛ البقع الشمسية ؛ الخلايا الشمسية ؛ درجة حرارة
                                            الأرض؛ الرياح الشمسية؛ الطاقة الشمسية
× × الإشعاع الجوى ؛ البطاريات الشمسية ؛ البقع الشمسية ؛ البولارمتر ؛ الشمس ؛ الطاقة
                                                                         الشمسية
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -----

                                             الإشعاع الشمسي - التأثير الفسيولوجي (1800 - 217 -
                                                                         الإشعاع الضوئى ٥٣٥
                                                                 الإشعاع الفلكي ١٣٣٣ ، ٢٣٥
                                                           الإشعاع الكهرومغناطيسي ٧٢٧ ٥٥١,٥٢٧
                                                   الإشعاع الكوني ٢٧٦٥ ، ٣٩,٧٢٢٣ ، ٣٩
                                                                   الإشعاع الكيميائي ٢٨, ٥٤١
يستخدم للأعمال التي تتناول التأثيرات الكيميائية للطاقة الإشعاعية على الأشياء، أما الأعمال
           التي تتناول الخواص الكيميائية للنشاط الإشعاعي فتدرج تحت: الكيمياءالإشعاعية
                                                                   انظر أيضاً
                                              الكيمياء الإشعاعية ؛ الكيمياء النوونة
                                              الإشعاع الكيميائي ـ الاستخدام الصناعي ٢٩٨ ، ٦٦٠
                                                                     الإشعاع المتجانس ٢, ٣٩٥
                                                                     الإشعاع المتغاير ٢. ٣٩.٥
                                                                     الإشعاع الستحث ٢, ٣٩٥
                                                                   انظر أيضًا
                                                                الإشعاع التلقائي
                                                               × × الإشعاع التلقائي
                                                                      الإشعاع المناعي ٢, ٥٣٩
                                                                    الإشعاع النووى ۲۷,۷۲
                                                                          الإشعال ٢٦١, ١٥٥
                                                                   الإشعال، سرعة ١٤٦١, ٣٦١
                                                                   الإشعال، ضبط ٢٦١, ٢٦١
                                                                × ضبط الإشعال
                                                                    الإشعال، نظام ٢٦١ ، ٤٥
                                                                  الإشعال، نقطة ٥٤١,٣٦١
                                                  الإشعال الأتوماتيكي انظر الإشعال الذاتي
                                                                  الإشعال بالحرارة ٢٦٢ , ٤١ ه
                                                                   الإشعال بالشرر ٣٦١, ٣٦١
                                                                 الإشعال بالضغط ٢٦١ ، ٤١ ه
                                                                   الإشعال باللهب ٥٤١,٣٦١
                                                                      ××الشاعل
                                                                   الإشعال الذاتي ٢٦١ ، ٥٤١
```

× الأشعال الأتوماتيكي

```
الأشعة ٢.٩٣٥
```

×× أشعة أكس

الأشعة ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٠١٤٤٨

انظر أيضًا

الجهاز الهضمى . تأثير الأشعة على

الأشعة حزم ٢ ، ٥٣٩

الإشعاع ـ علاج انظر العلاج بالأشعة

الأشعة، علم ٢, ٣٩٥

انظر أيضاً

الإشعاع؛ التصوير بالأشعة؛ العلاج بالأشعة؛ المستشفيات - خدمات الأشعة

الراديولوجي؛ الشعاع؛ علم الأشعة

الأشعة الأكتينية ٢٧, ٩٧٥

× الأكتنبة، الأشعة

أشعةكس ٣٩,٧٢٢٢

انظر أيضاً

الأشعة ؛ التشخيص بالأشعة ؛ العلاج بالأشعة

× أشعة رنتجن؛ الأشعة السينية؛ الرنتجن

× × الإشعاع ؛ الضوء ؛ العلاج بالأشعة ؛ الفيزياء الضوئية ؛ الكهرياء ؛ الموجات المغناطيسية

الكهريائية ؛ النشاط الإشعاعي

أشعة إكس - الاستخدام العلاج ٢١٥, ٨٤٢٢

× × العلاج الطبيعي

أشعة إكس - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ١٤٤٨٥

أشعة إكس ـ تحليل ٢٦ ، ٥٤٥ ، ٦٦ ، ٤٤٥

أشعة إكس ـ التطبيقات الصناعية ٦٦١,٣٨١٦ ، ٣٨٠٠٥٥ ، ٦٦٩

أشعة إكس ـ سموم ٢١٥, ٩٢٥

أشعة إكس ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٢٠ ٧٢٢٥ و٥٣٩

أشعة ألفا ٢٥٧٢ ٥٣٩

× الأشعة الألفية؛ ألفا، أشعة

× × البروتونات؛ النيوترونات

الأشعة الألفية انظر أشعة الفا

الأشعة البائمة انظ أشعة بيتا

```
أشعة بيتا ٥٣٩,٧٢١١٢
```

× الأشعة البائية؛ بيتا، أشعة

× × الإلكترونات

الأشعة تحت الحمراء ١٢٠ ، ٥٣٥

انظر أيضًا

الإشعاع ؛ العلاج بالأشعة

الأشعة تتحت الحمراء \_ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٣٢٢

الأشعة نتحت الحمراء - التأثير الفسيولوجي 122/ 122 ، 717

الأشعة تحت الحمراء \_ تحليل ٢٨٥٨٠ . ٥٤٣

أشعة جاما ٥٣٩,٧٢٢٢

× الأشعة الجيمية؛ جاما، أشعة

× × الموجات المغناطيسية الكهريائية

أشعة جاما ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥ , ٨٤٢

× × العلاج بالأشعة

أشعة جاما ـ استقطاب ٥٣٩,٧٢٢

أشعة جاما ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٠١٤٤٨٥

أشعة جاما التطبيقات الصناعية ٦٨١,٣٦١٦ ، ١٤٨٨, ١٨٨

أشعة جاما مقابيس ٢٨٥ ٧٢٢٠ ٥٣٩

أشعة جاما ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٢٧ , ٥٣٩

الأشعة الجيمية انظر أشعة جاما

أشعة رنتجــن انظر **أشعة إكس** 

الأشعة السينية انظر أشعة إكس

الأشعة الطبية ٧٥٧ ، ٦١٦

انظر أيضاً

الأشعة ، علم ؛ التصوير بالأشعة ؛ العلاج بالأشعة ؛ المستشفيات - خدمات الأشعة

الأشعة الطبية \_ أجهزة ٢٨ - ٢٥٧ ، ٢٦

الأشعة الطبية \_ التعاون الدولي ٣٤١,٧٦٥

الأشعة الطبية ـ رخص ٨ . ٣٥٠

الأشعة الطبية \_ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢١٦ , ١٧٥٧ - ٢١٦

الأشعة فوق البنفسجية ١٤٠ ، ٥٣٥ ، ١٩١٥٤ ، ٥٧٤

× × الإشعاع؛ الطيف؛ العلاج بالأشعة؛ العلاج الضوئي؛ الموجات المغناطيسية الكهربائية

الأشعة فوق البنفسجية \_ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٣١٥

× × حمامات الشمس

الأشعة فوق البنفسجية - التأثير الفسيولوجي ١٢٢٠ ١٤٤٨٤

الأشعة فوق البنفسجية ـ تحليل ٢٥, ١٤٥ ، ٣٥ ٨, ٥٤٥

الأشعةالكونية ٣٩,٧٢٣ ، ١٩١٥٧ ، ١٩٥٥

انظر أيضاً

الراديوم؛ الفيزياء النووية؛ العلاج بالأشعة؛ النشاط الإشعاعي

× × الإشعاع؛ الفيزياء الكونية؛ الفيزياء النووية؛ النشاط الإشعاعي

الأشعة الكونية - التأثير الفسيولوجي 317, 125/0

الأشعة الكونية ـ سموم ٢١٥, ٩٢٥

أشعة الليزر ٥٨ ,٥٨ ، ٢٦٦ , ٢٢١

× اللايزر؛ ليزر، أشعة

× × الضوء؛ الفوتون؛ الليزر؛ المواد المليزرة

أشعة الليزر التأثير الفسيولوجي ١٤٤٨ ، ٦١٢

أشعة الليزر ـ تبريد

أشعة الليزر\_تجارب ٢٤٧ ٣٦٦٠٧٢٤

أشعة الليزر عواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٦٦ ، ٢٢١ , ٢٢١

أشعة الليزرفي الأحياء ١٩١ ٥٧٥

أشعة الليزرفي الجراحة ١١٧,٠٥

أشعة الليزرفي الطب ٦١٧,٠٥

أشعة الليزرفي الفن ٧٠٤,٩٤

أشعة الليزرفي الكيمياء ٥٤١,٣٥

× × الكيمياء الضوئية

أشغال الإبرة انظر شفل الإبرة

أشغال الألومنيوم ٢٢٧,٧٢١ ، ٧٥,٥٧٧

× الألومنيوم، تشغيل

×× المطروقات

أشغال الجلود ٥,٥٧٧

× الجلود \_ أشغال

× × الجلود ؛ الصناعات الجلدية

أشغال الحديد ٢٧٢

انظر أيضاً

أشفال المعادن ؛ الحدادة ؛ اللحام

[ينبع]

```
[تابع]
                                                                              أشغال الحديد
                                                             × الحديد _ تشغيل
                                             × × أشغال الذهب؛ الحديد؛ المطروقات
                                                        أشغال الخرز انظر شفل الخرز
                                                      أشغال الخشب انظر نحت الخشب
                                                    أشغال الدروع انظر الدروع ـ زخرفة
                                                         أشغال الذهب ۲۲,۳۷۲ ، ۲۲,۳۲۷
                                                                انظر أيضًا
                   أشغال الحديد ؛ أشعال الفضة ؛ أشغال المعادن ؛ أشغال المعادن النفيسة
                                                            × الذهب، تشغيل
× × أشفال الفضة ؛ أشغال المعادن النفيسة ؛ الذهب ؛ صياغة الذهب ؛ المجوهرات ـ صناعة وتجارة
                                                     أشغال الرماح انظر الرماح ـ زخرفة
                                                                     أشغال الزجاج ٥٨٨٥٧
                                                    أشغال السيوف انظر السيوف زخرفة
                                                             الأشغال الشاقة المؤبدة ٢٦٤,٦
                                                                انظر أيضًا
                                                السجون ؛ العقوبات ؛ المسجونون
                                                          × × الجريمة والجرمون
                                                                   أشغال الصدف ٧٤٥,٥٥
                                                                   ××الصدف
                                                      الأشغال العامة ٥,٠١٥ ، ٢٨,٠٥٣
                                                                انظر أيضًا
                                                 المبانى العامة ؛ هندسة البلدية
   وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأشغال العامة مثل: مصر الأشغال العامة
                                                    الأشفال العامة _ رقابة حكومية ٢٥٠, ٨٦
                                                 الأشفال العامة _ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ١٦
                                                      × قانون الأشغال العامة
                                                      أشغال الفضة ٢٣, ٢٣ ، ٢٣٩, ٢٣٧
                                                               انظر أيضًا
                             أشغال الذهب؛ أشغال المعادن النفيسة؛ الأواني الفضية
                                                            × الفضة _ تشغيل
            × × أشغال الذهب ؛ أشغال المعادن النفيسة ؛ الفضة ؛ المجوهرات ـ صناعة وتجارة
```

```
أشفال المعادن (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٣٩ ، ٢٧١,٢
```

الأبواب المعدنية ؛ الأثاث المعدني ؛ أشغال الحديد ؛ البرادة ؛ التماثيل المعدنية ؛ الخراطة ؛

التجليخ ؛ الطلاء ؛ لحام المعادن ؛ المعادن ـ تلوين

× تشغيل المعادن؛ المعادن \_ تشغيل

× × أشغال الحديد ؛ أشغال الذهب ؛ الأفران التعدينية ؛ البرونز ؛ الديكور ؛ سبك المعادن ؛

الصناعات المعدنية ؛ الصهر ؛ المخارط ؛ المعادن النفيسة

أشغال المعادن ـ ضبط الجودة ٢٠٦٨٥ . ٢٧١

أشغال المعادن معايير الإنتاج ٢٠٢١٨ ٢٠٢١

أشغال المعادن ـ مواصفات الأمان ٢٠٨٩ ٢٧٢

أشغال المعادن ميكنة ٢٧١٢ ٥ ٣٣٨ , ٣٣٨

أشغال المعادن النفيسة ٢٧٣,٢ ، ٢٩٩,٧

انظر أيضًا

أشغال الذهب! أشغال الفضة

× المعادن النفيسة، أشغال

× × أشغال الذهب؛ أشغال الفضة؛ البلاتين؛ الحلى؛ الجوهرات

أشغال المعادن اليابانية ٢٧١,١

أشغال النجارة انظر النجارة

أشغال النحاس ٣, ٣٧٣

انظر أيضيًا

النحاس

× النحاس \_ تشغيل

×× المطروقات

أشغال النسيج ٢٤٥,٦

× × السجاجيد اليدوية ؛ الغزل والنسيج

الأشغال الورقية انظر الورق - أشغال يدوية

الأشغال اليدوية انظر الحرف اليدوية

أشكال الطاقة انظر الطاقة، أشكال

الأشكال الموسيقية ٥١١٥ م٧

انظر أيضًا

الأويرا؛ السوناتا؛ السمفونيات؛ الكورال؛ الكونشرتو؛ المادريال؛ الموسيقي

```
الأشكال الهندسية ١٦,١٥
```

انظر أيضاً

الدوائر؛ المثلثات؛ المربعات؛ المستطيلات

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (أشكال هندسية) مثل: ا**لاسطونات** (أشكال

هنلسية)

x x التطابق

أشمون ٩١٦,٢١٥٥

أشمون تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر \_ أشمون \_ تاريخ

الأشنيات ١,٥٨٥

انظر أيضاً

الأعشاب البحرية ؛ الطحالب

الأشنيات الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢٩١

الأشنيات سموم ٦١٥,٩٥٢٩١

الإصابات انظر **الجروح** 

إصابات العمل ٦١٤,٨٥٢

انظر أيضاً

أخطار المهنة؛ الأمراض المهنية؛ الأمن الصناعي؛ التأمين الصناعي؛ التأمين ضد الحوادث؛

الحوادث الصناعية ؛ الصحة المنية

وأيضًا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم جروح وإصابات مثل: الوجه-جروح وإصابات

× العمل إصابات

× × أخطار الهنة ؛ الإهمال ؛ التأمين الصناعي ؛ التأمين ضد الحوادث ؛ تعويضات العمال ؛ الجروح ؛

الطب الصناعي ؛ العمل والعمال

إصابات العمل والجوانب النفسية ١٥٥, ٩١٦

الإصابات الكهريائية ٢١٧,٢١٢

إصابات الملاعب ١١٧,١٠٢٧

انظر أيضاً

العلاج الطبيعي ؛ كرة القدم \_ إصابات

× × الطب الرياضي ؛ الملاعب

الأصابع ٨٨,٨١٦

انظر أيضًا

بصمات الأصابع

[يتبع]

```
[تابع]
                                                  الأصابع
                                       ××اليد
                  الأصابع، بصمات انظر بصمات الأصابع
                            الأصابع ـ جروح وإصابات ١٧١١،
                           الأصابع ـ عيوب وتشوهات ٦١٧,٣
                              × × الأمراض المهنية
                              الأصباغ ٢٨,٧١٥ ، ٢,٧٢٢
                                 انظر أيضاً
             الأصباغ الحامضية الثيمول ؛ الصباغة
× × الألوان ؛ الخامات الفنية ؛ الصباغة ؛ كيمياء النسيج
                              الأصباغ (أحياء) ١٩٢١٨ (٥٧٤
                       الأصباغ_تحليل ٤٢,٥٤٥ ، ٤٢,٤٤٥
                      الأصباغ ـ صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٦٧٢
                           الأصباغ الأبدروكسيدية ٢٥٦, ٢٦٦
                               الأصباغ التحضيرية ٢٥, ٢٥
                                الأصباغ الحامضية ٦٦٧,٢٥
                                   ×× الأصباغ
                                      أصباغ الطلاء ٦٦٧,٦
                     × البويات؛ الطلاء، أصباغ
    × × التحات الكيميائي ؛ الصدأ ؛ الطلاء ؛ الورنيش
                                  الأصباغ الثباتية ٦٦٧,٢٦
                           × × الكيمياء النباتية
                              الأصباغ النيتروزية ٦٦٧,٢٥٢
                            أصحاب الكهف في القرآن ٢٢٩,٥
                 أصحاب النفوذ انظر الجماعات الضاغطة
                           الأصدقاء ٢,٧٧١ ، ٥٢٥,٥٥٥
                                انظر أيضيًا
                 الصداقة ؛ العلاقات الاجتماعية
                              الأصدقاء في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                      الأصدقاء في الأدب العربي ١٠٣١ م١٠ ٨١٠
                                          الإصرار ۸,۳۵۱
                                    × المثابرة
                                      ××العزم
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                     الاصطركيات ٢٨٦, ٦٨٥
                                                          الاصطركيات زراعة ٦٣٥,٩٣٣٦٨٦
                                                         الاصطركيات سموم ٦١٥,٩٥٢٣٦٨٦
                                                         الأصطركيات عقاقير ٦١٥,٣٢٣٦٨٦
                                                       انظر الإسطرلاب
                                                                                الإصطر لاب
                                                 الاصطفائية (فلسفة) انظر الانتقائية الفكرية
                                                             الإصطلاحات (تصوف إسلامي)
           انظر التصوف الإسلامي - المقامات والأحوال والاصطلاحات
                                            أصل الإنسان انظر الإنسان ـ الأصل والآثار
                                                        أصل الحياة ٧٧٥ ، ١١٣,٨ ، ١٢٩
                                                                 انظر أيضيًا
                             الإنسان ـ الأصل والآثار؛ الحفريات، علم؛ الكائنات الحية
                                      الإصلاح الاجتماعي (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٤٢ ، ٢١٩,١
                                                                 انظر أيضيًا
                                        تكافؤ الفرص؛ المساواة؛ المشاكل الاجتماعية
                                                              × إصلاح المجتمع
                                     × × الإسلام والإصلاح الديني ؛ النظم الاجتماعية -
                                         الإصلاح الاجتماعي السعودية ٣٠١,٢٤٢ ، ٢١٩,١
                                              الإصلاح الاجتماعي مصر ٣٠١, ٢٤٢ ، ٢١٩,١
                                                   الإصلاح الإدارى (يقسم جغرافيا) ٢٥٠,١٠١
                                                                 انظر أيضيًا
                                   البيروقراطية ؛ التضخم الوظيفي ؛ الفساد الإداري
                                           × × الإجراءات الإدارية ؛ التضخم الوظيفي
                                                       الإصلاح الإداري السعودية ١٠١ ، ٣٥٠
                                                           الإصلاح الإداري .. مصر ٢٥٠,١٠١
                                                       إصلاح الأراضي (يقسم جغرافيا) ٦٣١,٦
                                                                 انظر أيضًا
الأراضي الجرداء؛ التسميد؛ تعمير الأراضي؛ الري؛ الزراعة والدولة؛ السباخ البلدي؛ صرف
                                                    الأراضى ؛ الشواطئ ـ حماية
                        × الأراضى، استصلاح؛ الأراضى، إصلاح؛ استصلاح الأراضى
                                                                    ××الأراضى
                                              الزراعة
                                                                    الأسمدة
                                       الزراعة والدولة
                                            الفيضانات
                                                        التخطيط الاقتصادي
```

[يتبع]

الموارد الطبيعية

الهندسة

التربة

التصحر

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                     إصلاح الأراضي (يقسم جغرافيا)
                                                  [تابع]
                                                                      تعميرالأرض
                                              هندسة الري
                                           الهندسة المدنية
                                                                            الحرث
                                      الهندسة الهيدروليكية
                                                                              الري
                                                                 إصلاح الأراضي ـ السعودية ٦٣١,٦
                                                                       انظر أيضاً
                                                                    الري _ السعودية
                                                        × السعودية ـــ إصلاح الأراضي
× × تعمير الأراضى ـ السعودية ؛ الرى ـ السعودية ؛ الزراعة ـ السعودية ؛ الموارد الطبيعية ـ
                                                                          السعودية
                                                       إصلاح الأراضي _ قوانين وتشريعات ٢٤٦ . ٠ ٤٤
                                                                     إصلاح الأراضي - مصر ٦٣١,٦
                                                            × مصر _ إصلاح الأراضي
                                                                      إصلاح الأراضي بالري ٦٣١,٧
                                                                  إصلاح الأراضي بالصرف ٦٣١, ٦٢
                                                                       الإصلاح التعليمي ١٥, ٣٧٩
                                                                      الإصلاح الدستوري ٣٤٢, ٠٣
                                                                       انظر أيضاً
                                                  التاريخ الدستوري ؛ القانون الدستوري
                                                                          ××الدستور
                                                       الإصلاح الديني ٢١٧ ، ٢١٨ ، ٢٧٩,٠٦
                                                                       انظر أيضاً
                               أوربا _ تاريخ _ العصور الوسطى ؛ البروتستانت ؛ الكالفينية
                                              × × الإسلام والإصلاح الديني ؛ البروتستانت
                                                            الإصلاح الديني (ديانات مقارنة) ٢٩١,٩
                                                               الإصلاح الديني في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                                      الإصلاح الديني في الأدب العربي ١٩٠٣١ م١٠ ٨١٠
                                            الإصلاح الزراعى (يقسم جغرافيا) ٣٣٣, ١٤ ، ٣٤٦,٠٤
                                                                       انظر أيضاً
                                      الأراضي الزراعية ؛ ملكية الأراضي ؛ الملكية العقارية
                                                                   × × الزراعة والدولة
                                                      إصلاح السيارات انظر السيارات تصليح
```

```
الإصلاح الضريبي ٣٣٦,٢٠٥
```

الازدواج الضريبي ؛ الأعفاءات الضريبية ؛ الضرائب \_ تهرب

××الضرائب

إصلاح المبانى انظر المبانى ـ صيانة

إصلاح المجتمع انظر الإصلاح الاجتماعي

الإصلاح النقدى ٣٣٢, ٤٦

انظر أيضًا

الأجور؛ الأسعار؛ التضخم المالي؛ الدخل؛ السياسة المالية؛ النظام النقدي

× × الإدارة المالية ؛ التضخم المالي ؛ السياسة النقدية

الاصلاحات السياسية ٩٠٠,٩

× × الحقوق السياسية

الاصلاحيات ٣٦٥,٤٢

انظر أيضًا

جناح الأحداث ؛ السجون ؛ محاكم الأحداث ؛ المسجونون ـ تعليم

وأيضًا أسماء المدن متبوعة بالتقسيم إصلاحيات مثل: القاهرة ـإصلاحيات

× الأحداث، إصلاحيات؛ دور الأحداث

× × الأحداث؛ التشرد؛ جناح الأحداث؛ الدفاع الاجتماعي؛ السجون؛ العقوبات

الإصلاحيات عمارة ٢٥,٦

الإصلاحيات \_قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٣

الإصلاحيات ميانى ٦٩٠,٥٦

الإصلاحيات مكتبات انظر مكتبات السجون

إصلاحيات النساء ٣٦٥,٤٣

الأصنام ٢٠٩

انظر أيضًا

الشرك بالله ؛ الكفر؛ الوثنية

× الأوثان؛ الصنم

الأصنام، تحطيم ٣, ٢٣٩

انظر أيضًا

السيرة النبوية \_ عصر الجهاد في سبيل نشر الدعوة

× تحطيم الأصنام

الأصنام في القرآن ٢٢٩, ٤٢٠٩

## الأصوات ٥٣٤

انظر أيضًا

الأصوات اللغوية ؛ الأوتار الصوتية ؛ الحنجرة ؛ الخطابة ؛ الغناء

الأصوات ـ رعاية وعلاج

الأصوات فسيولوجيا ٦١٢,٧٨

أصوات الطسعة

انظر أيضاً

الحيوانات، أصوات؛ الطيور، أصوات

الأصوات الغنائية ١٨٤

× الأداء الصوتى ؛ الغناء

الأصوات الغنائية الثنائية ٢ - ٣ - ٣ - ٧٨٤

الأصوات الغنائية الثلاثية ٦٣٠٦٣ ٧٨٤,

الأصوات الغنائية الرياعية ٢٨٤,٣٠٦٤

الأصوات الفنائية الخماسية ٢٨٤,٣٠٦٥

الأصوات اللغوية (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٤٠٤

انظر أيضًا

الصوت؛ الكلام؛ اللغة ـ النطق

وأيضًا أسماء اللغات متبوعة بالتقسيم النطق مثل: اللغة العربية ـ النطق

وأيضًا الأصوات اللغوية بأنواعها مثل: الأصوات اللغوية الفيزيائية

× الصوت \_(لغة)؛ علم الأصوات؛ علم السمعيات؛ الفونولوجيا

× × الأصوات؛ الصوتيات؛ الكلام؛ اللغة؛ علم

الأصوات اللغوية التجربيبية ٤٠٤

الأصوات اللغوية العربية ١١١٥

× اللغة العربية \_ أصوات

الأصوات اللغوية الفيزيائية ٤٠٤

× × الأصوات اللغوية

الأصوات اللغوية المعملية ٤٠٤

الأصوات اللغوية المعيارية ٤٠٤

الأصوات اللغوية النفسية ٤٠٤

الأصوات اللغوية الوصفية ٤٠٤

الأصوات اللغوية الوظيفية ٤٠٤

الأصوات الموسيقية ٧٨١,٢٢ ، ٧٨٤

الأصوات الموسيقية الثنائية ٢٨٤٨٢

```
الأصوات الموسيقية الثلاثية ٨٣ , ١٨٤
                                                            الأصوات الموسيقية الرياعية ٨٤ ٨٤ ٨٧
                                                            الأصوات الموسيقية الخماسية ٥٨٤,٨٥
                                                                       الأصول الثابتة ٢٥٧,٧٣
                                                                    انظر أيضًا
                  استهلاك الأصول؛ إمساك الدفاتر؛ الحسابات الختامية؛ محاسبة التكاليف
                                                                 × × النسبة الحاسبية
                                                                      الأصول الجارية ٢٥٧,٧٢
                                                      أصول الدين الإسلامي انظر علم الكلام
                                                                     الأصول الصافية ٢٥٧,٧٣
                                                                      الأصول العاملة ٢٥٧,٧٢
                                                                 الأصول غيرالمنظورة ٧٣ / ٦٥٧
                                            أصول الفقه الإسلامي انظر الفقه الإسلامي، أصول
                                                        انظر الإمامية
                                                                           الأصولية (الشيعة)
                                                                          الإضاءة ٢٢١,٣٢١
                                                                   انظر أيضًا
       الإضاءة الكهريائية ؛ الشموع ؛ الشوارع ـ إضاءة ؛ المسارح ـ إضادة ؛ المشاعل ؛ المصابيح
ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء المدن مثل: القاهرة . إضاءة، وأيضًا بعد بعض الموضوعات
                     مثل: المساكن - إضاءة، وأيضًا الإضاءة بأنواعها مثل: الإضاءة بالزيت
                                                                         × الإنارة
                                 × × الديكور؛ الكهرباء؛ المصابيح؛ هندسة البيئة (مباني)
                                                                    الإضاءة ـ تاريخ ٢٢١,٣٢٣
                                                       الإضاءة _ ديكور انظر ديكورات الإضاءة
                                                          الإضاءة ضرائب ٣٣٦, ٢٧٨٦٢١٣٢١
                                                             الإضاءة معايير ٦٢١,٣٢١٠٢١٨
                                                                    الإضاءة بالزيت ٦٢١, ٣٢٣
                                                                       × × الإضاءة
                                                                     الإضاءة بالغاز ٢٢١, ٣٢٤
                                                                 الإضاءة الخارجية ٢٢١, ٣٢٢٩
                                                                    انظر أبضًا
                                                                الإضاءة الداخلية
                                                               × × الإضاءة الداخلية
```

الإضاءة الداخلية ٦٢١,٣٢٢٥

انظر أيضًا

الإضاءة الخارجية

× × الإضاءة الخارجية

إضاءة الشوارع انظر الشوارع-إضاءة

الإضاءة العابرة ٦٢١,٣٢١٥

الإضاءة العامة ٢٢٨,٩٥

الإضاءة غبرالمباشرة ٢٢١,٣٢١٢

انظر أيضًا

الإضاءة المباشرة

× × الإضاءة الباشرة

الإضاءة الفسفورية ٦٢١,٣٢٦

الإضاءة الفسفورية - الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

× × الرؤية

الإضاءة الكهريائية ٢٢١,٣٢٧

انظر أيضًا

الصابيح الكهربائية

× × الإضاءة ؛ الهندسة الكهريائية

الإضاءة الكهريائية - آلات ٢٢١ ، ٣٢٧ ٠ ٢٨

الإضاءة الكهريائية \_أسلاك ٢٢١,٣١٩٣٢

الإضاءة الكهريائية \_ عقود ومواصفات ٢٩٢,٨

الإضاءة الكهربائية ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٢٠ ٢٢١

الإضاءة المباشرة ٦٢١,٣٢١٢

انظر أيضًا

الإضاءة غير المباشرة

× × الإضاءة غير المباشرة

الإضاءة المتوهجة ٦٢١,٣٢٦

إضاءة المسارح انظر المسارح إضاءة

إضاءة المساكن انظر المساكن-إضاءة

الأضابيس انظر الملفات

الأضعية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٤

```
الأضحية (فقه إسلامي) ٢٥٢,٨
```

الحج؛ الحج ـ أحكام النحر

× × الحج ؛ الذكاة

الأضداد انظر **المترادفات والأصداد** 

الأضداد العربية انظر اللغة العربية ـ المترادفات والأضداد

الإضراب عن الطعام ٣٦٥, ٦٤٣

الإضرابات ٣٦٤,١٤٣ ، ٣٣١,٨٩٢

انظر أيضاً

الاضطرابات السياسية ؛ الانقلابات ؛ التجمهر ؛ الشغب ؛ الطلبة \_ إضرابات

× × التجمهر ؛ التخريب والتدمير ؛ التمرد والعصيان ؛ المظاهرات

اضرابات الطلاب انظر الطلبة إضرابات

الإضرابات العمالية (يقسم بالصناعة أو المهنة) ٣٣١, ٨٩٢٧

نظر أيضًا

العمل والعمال ـ النشاط السياسي ؛ المساومة الجماعية ؛ المنازعات العمالية ؛ النقايات العمالية

× العمل والعمال \_ إضرابات

× × الانقطاع عن العمل ؛ التحكيم الصناعى ؛ العمل والعمال ؛ المنازعات العمالية ؛ النقابات العمالية

الإضرابات العمالية ـ الخطوط الجوية بالامالام ١٨٩٢٧١٣٨٧٧

الإضرابات العمالية .. صناعة السيارات ٣٣١, ٨٩٢٧١٦٢٩٢٢٢

الإضرابات المنظمة ٣٣١,٨٩٢٢

الأضرار ٣٦٣,٣٤

انظر أيضاً

الحوادث ؛ الكوارث

× الضرر

× × الإلتزامات

الأضرحة ٧٢٦,١

× × المقاير

الأضرحة، زيارة ٢١٥

× المزارات الإسلامية

أضرحة الأئمة والأولياء ٧٢٦,١ ، ٢١٥

× × الآثار الإسلامية ؛ العمارة الإسلامية

اضطراب الإدراك انظر الإدراك، اضطراب

اضطراب السلوك انظر **السلوك، انحراف** 

```
الاضطراب الجنسى ٦١٦,٦٩
```

الانحراف الجنسي؛ البرود الجنسي الجهاز التناسلي \_ عيوب وتشوهات؛ العقم

× × الأدوية والجنس ؛ الضعف الجنسي

الاضطرابات الجوية ٥٥١,٥٥٢ ، ٥٥٥,٥٥٩

انظر أيضًا

الشفافية الجوية

الاضطرابات السياسية ٣٦٢, ٤٢ ، ٣٦٤

انظر أيضًا

الانقلابات؛ التخريب والتدمير؛ التمرد والعصيان؛ الشغب؛ المظاهرات

× × الإضرابات ؛ الانقلابات

الاضطرابات السياسية \_ قوانين وتشريعات ٢٠٥٥,٠٢

اضطرابات الشخصية انظر الشخصية اضطرابات

اضطرابات الشهية ٦١٦,٨٥٢٦

اضطرابات الشيخوخة ٦١٨,٩٧٦٦٩٣

الاضطرابات العاطفية ١١٦,٨٥٢٧ ، ٢٥٢,٢٥٣

الاضطرابات العصبية ٦١٦,٨٤٩

انظر أيضًا

الأظافر\_قضم؛ الأمراض العقلية

× × الاكتئاب النفسى ؛ العصاب

الاضطرابات العصبية - تشخيص ٧٥٠ ، ٦١٦

الاضطرابات العصبية في الأدب ٩٣١ ، ٩٠٨

الاضطرابات العصبية في الأدب العربي ١٠٠١، ٩٠٣١

الاضطرابات العقلية انظر العقل، اضطراب

الاضطرابات الكلام انظر التلعثم

الاضطرابات النفسية ٧٠٧٠

انظر أيضًا

الإحباط؛ الاكتئاب النفسى؛ الخوف؛ الصحة النفسية؛ العقد النفسية

× × الأمراض النفسية ؛ الذهان ؛ العلاج النفسي

الاضطهاد ۲۱۳۲٫۳ ، ۲۹۷۲

انظر أيضًا

التسامح؛ التضحية؛ التعصب الديني؛ التفرقة العنصرية؛ حرية التعبير؛ حرية العقيدة؛

المذابح ؛ النفي

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم اضطهاد مثل: البوذيون ـ اضطهاد [يتبع]

```
[تابع]
                                                                  الأضطهاد
                                              × × الزنوج ؛ المذابح
                                         الأضطهاد ـ الجوانب النفسية ١٧١,١
                                                الاضطهادالديني ١٩٢,١٧٢
                               × × التسامح الديني ؛ التطرف الديني
                                           الاضطهاد الديني المسيحي ٢٧٩,٢
                                              × × محاكم التفتيش
                                                        الإطارات ۲۷۸,۳۲
                                                   ××الدراجات
                                                 الإطارات الطاطية ٢٧٨,٣٢
                                                   ×× السيارات
                                الإطارات المطاطية ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩ ٢٧٨٣٢
                                   الإطارات المطاطية ـ تصليح ٢٧٨, ٣٢٠ ٢٨٨
                                   الإطارات المطاطية معايير ٢١٨ - ٢٢ ، ٢٧٨
                                                        الإطارات المدنية ٧٣٩
                                                     ×× المعادن
                                                            الأطالس ٩١٢
                                                 انظر أيضًا
                       الخرائط؛ رسم الخرائط؛ الرسم الطبوغرافي
وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بتقسيم الخرائط مثل: القاهرة ـ الخرائط
                                          × × الجغرافيا ؛ الخرائط
                                                 الأطالس .. تصنيف ٢٥,٤٠
                                               الأطالس_فهرسة ٢٥,٣٤٦.
                                               الأطالس التاريخية ٩١٢,٠٩
                                                     الأطاولة ١٥٩٦ ١١٩
                                              الأطاولة_تاريخ٦ ٩٥٣,١٥٩
                                   × السعودية _ الأطاولة _ تاريخ
                             الأطباء (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٦,١
                                                انظر أيضيًا
```

الجراحون؛ الطب ـ تراجم؛ المرأة كطبيبة

وأيضًا الأطباء بتخصصاتهم مثل: أطباء العيون

× × الجراحون ؛ الطب (مهنة) الطب ـ تراجم ؛ المستشفيات ؛ نقابة الأطباء

```
الأطباء ـ أدلة ١٠٢٩ ، ٢٦٩
                الأطباء - أزياء ٣٩١, ٠٤٦١
               الأطباء ـ تقاعد ٢٥٨, ٣١٣٢ . ١٥٨
                           الأطباء _ حكايات
            الأطباء _ الحياة الدينية ٢٩١,٤
                  الأطباء ـ رخص ۸ . ۳۵۰
         الأطباء _مرتبات ومعاشات ٢٥٨,٣٢
         الأطباء _الوضع القانوني ٢٣٤, ٠٤
         الأطباء الاستشاريون ٣٦٢, ١٧٢٠٩٢
أطباء الأسنان ٢٧٦,١٧٦ ، ٩٢٢ ، ١٧٢
                انظر أيضًا
                 طب الأسنان
             أطباء الأطفال ٦١٨, ٩٢٠٠٩٢
                الأطباء الباطنيون ٦١٠, ٩٢
            × × الأمراض الباطنية
               الأطباء البيطريون ٩٢٦,٣٦
                انظر أيضًا
               الطب البيطري
                  × البيطريون
             طباءالتخدير ٦١٧,٩٦٠٠٩٢
                   ××التخدير
                الأطباء الزنوج ٩٢٦,١٠٣٦
             الأطباء السعوديون ٩٢٦,١٥٣١
    × السعودية _ الأطباء _ تراجم
          × × السعودية ـ التراجم
                          الأطباء الشرعيون
                 أطباء العيون ٢١٧,٧٠٩٢
                   ××الأطباء
              الأطباءفي الأدب ٨٠٩, ٩٣١
       الأطباء في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١
               الأطباءكمؤلفين ٩٢٨,٠٦١
```

الأطباء كموسيقيين ٩٢٧,٨٠٦١

× × الموسيقيون

```
الأطباء المصريون ١٦٢ و ٩٢٦
```

x مصر \_ الطب \_ تراجم

××المريون

الأطباء النفسيون ١٦٨٩١٤ و٢٦

انظر أيضًا

الطب النفسى ؛ علماء النفس

× × الأمراض النفسية

الأطباء التفسيون والمرضى ٦٩٦ ، ٦١٠

الأطباق ٦٤٢,٧

انظر أيضًا

إعداد المائدة

× × أدوات المائدة ؛ الطهي

الأطباق-تنظيف ٦٤٨,٥٦

الأطباق الذهبية ٧٣٩, ٢٢٨

الأطباق الطائرة ١٩٤٢ .٠٠

الأطياق الفضية ٧٣٩, ٢٣

الأطراف السفلى انظر **الساقان** 

الأطراف الصناعية ٥٨ ، ٢١٧ ، ٢٨١ ، ٢٨١

انظ أيضًا

الأجهزة التعويضية ؛ الأعضاء الصناعية ؛ الأمراض المهنية ؛ الجراحة ؛ زراعة الأعضاء

والأنسجة ؛ شلل الأطفال ؛ العظام \_ كسور

× × استبدال الأعضاء ؛ الأعضاء الصناعية ؛ زراعة الأعضاء والأنسجة ؛ شلل الأطفال

الأطراف العليا انظر اليد

الأطرافية (الخوارج) انظر العجاردة

الأطروحات انظر **الرسائل الجامعية** 

اطسا ۲۲۳, ۲۱۹

اطسا ـ تاريخ ٩٦٢,٢٣

× مصر ـ اطسا ـ تاريخ

الأطعمة انظر الأغذية

إطفاء الحرائق ٣٦٣,٣٧ ، ٦٢٨,٩٢ ، ٣٥٠,٧٨٢

انظر أيضاً

الإطفائيات ؛ الحرائق ـ مقاومة ؛ سيارات الإطفاء

[يتبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكيرى --

                                                                  [تابع]
                                                                                      اطفاء الحرائق
وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم حرائق واتقاء الحرائق مثل: المصانع - حرائق
                                                                       واتقاء الحرائق
                                                                     x الحرائق، إطفاء
                                                          × × الحرائق؛ الحرائق ـ مقاومة
                                                          إطفاء الحرائق - إمدادات المياه ٢٢٨ , ٩٢٥٢
                                                               إطفاد الحرائق التفجير ٢٧٨, ٩٢٥٤
                                                        إطفاد الحرائق - المواد الكيميائية ٢٢٨ , ٩٢٥٤
                                                     إطفاد الحرائق مواصفات الأمان ٢٨٨ ، ٩٢٠ ٢٨
                                                                            الأطفال ٣٠١,٤٣١٤
                                                                        انظ أيضًا
أحلام الأطفال؛ أغاني الأطفال؛ الأولاد؛ البنات؛ تعليم الأطفال؛ التليفزيون والأطفال؛
ثقافة الأطفال؛ رياض الأطفال؛ الشباب؛ كتب الأطفال؛ اللعب؛ مدارس الحضانة؛ مكتبات
                                                            الأطفال؛ الملاعب؛ الوراثة
                                                                             × الطفل
× × الآباء ؛ الأسرة ؛ الأمومة ؛ الأنا ؛ الأولاد ؛ البنات ؛ التكوكب الأسرى ؛ السن ؛ الشباب ؛ -
                                                                    الصبيان ؛ المستون
                                      آداب السلوك للأطفال والشباب
                                                                    الأطفال _ أداب السلوك انظر
                                                     أثاث الأطفال
                                                                     انظر
                                                                                الأطفيال، أثباث
                                                    أحلام الأطفال
                                                                     انظر
                                                                                   الأطفال، أحلام
                                                               الأطلال اختبارات طبية ٥٧٠ ، ٦١٦
                                                                   الأطفال أخلاق ٢٠٢٢٢ ١٧٠
                                                                      الأطفال استحمام ٦٤٩,٦٣
                                                              الأطفال أسلوب المعيشة ٢٠١,٤٣١٤
                                                                           الأطفال، أغاني انظر
                                                          أغاني الأطفال
                                                                       الأطفال أمراض ٦١٨,٩٢
                                                                        انظر أيضاً
                        الأطفال . مستشفيات ؛ التمريض ؛ السل عند الأطفال ؛ طب الأطفال
                                              وأيضًا أسماء أمراض الأطفال مثل: الحصية
                                                                    × أمراض الأطفال
```

× × الأطفال - العناية الصحية ؛ الأطفال - مستشفيات ؛ الحصبة ؛ طب الأطفال

```
الأطفال أمراض تشخيص ٦١٨,٩٢ ، ٦١٦٠٧٥
                                                           × × تشخيص الأمراض
                                                الأطفال ـ أمراض ـ كتب الصلاة والعبادة ٧٠٧
                                                    الأطفال أمراض علم نفس ١٥٥,٩١٦
                                                                 الأطفال-بكاء ١٥٢,٤
                                                          الأطفال، تبنى انظر التبنى
                                                               الأطفال - تدريب ٦٤٩,١
                                                                الأطفال - تربية ٦٤٩,١
                                                            الأطفال ـ ترفيه ٦٩٠,١٩٢٢
                                                             الأطفال ـ تشغيل ٣٣١,٣١
                                                               انظر أيضًا
                                ساعات العمل ؛ الطلبة _ تشغيل ؛ المشاكل الاجتماعية
                                                × تشغيل الأطفال؛ عمل الأطفال
× × الأطفال ـ قوانين وتشريعات ؛ باعة الصحف ؛ الخدم ؛ العمل والعمال ؛ العمل والعمال ـ
                                    قوانين وتشريعات ؛ القوى العاملة ؛ مكاتب العمل
                                                الأطفال ـ تصوير الظر تصوير الأطفال
                                                                        الأطفال ـ تعليم
                                                 تعليم الأطفال
                                                                انظر
                                                              الأطفال ـ تغذية ١٤١,٥٥
                                                               انظر أيضًا
                                        أغذية الأطفال؛ الطهى للأطفال؛ الفطام
                                                             × تغذية الأطفال
              × × الأطفال ـ العناية الصحية ؛ الأطفال الرضع ؛ الرضاعة ؛ الشهية ؛ لبن الأم
                                                  انظر ثقافة الأطفال
                                                                           الأطفال _ ثقافة
                                                         الأطفال _ جروح وإصابات ٢١٧,١
                                                              × × طب الأطفال
                                                           الأطفال جلساء ٦٤٩,١٠٢٤٨
                                                               انظر أيضيًا
                                             الأطفال ـ العناية الصحية ؛ المريبات
                                                   × × الأطفال ـ العناية الصحية
                                                الأطفال _ حدائق انظر حدائق الأطفال
                                                حفلات الأطفال
                                                               الأطفال، حفلات انظر
                                                        الأطفال حقوق مدنية ٢٥٢ ٣٢٣
```

```
الأطفال_حوادث ٢٨٠ ، ٢١٧ ، ٢٩١ الأطفال_الحياة الدينية ٢٩١ ، ٤
```

× × الحياة الدينية

الأطفال ـ رسم انظر رسم الأطفال الأطفال ـ رسوم الأطفال الأطفال ـ رسوم الأطفال الأطفال ـ ٢٦٢,٧٣

× رعاية الطفل

× × الآباء والأبناء التليفزيون والأطفال

الأبناء غير الشرعيين ثقافة الأطفال

الأخوة والأخوات الجمعيات الخيرية الطبية

الأطفال الرضع حدائق الأطفال

الأمهات والأبناء رياض الأطفال

الأمومة \_ رعاية السينما والأطفال

الأمومة \_ رعاية اجتماعية الشئون الاجتماعية

الأمومة\_رعاية صحية المحة المدرسية

الأطفال ـ رعاية ذهنية ٢١٤,٥٨٣٢

انظر أيضًا

الأطفال ، علم نفس ؛ الأطفال المعوقون

الأطفال، شعر انظر شعر الأطفال

الأطفال \_ صحافة انظر صحافة الأطفال

الأطفال ـ صحة انظر الأطفال ـ العناية الصحية

الأطفال ـ الصحية الجنسية ١٥١ , ٦١٣

الأطفال، صور انظر صور الأطفال

الأطفال عادات وتقاليد ٣٩٢, ١٣

الأطفال، علم النفس ٤ ، ١٥٥

انظر أيضاً

الأطفال ـ نمو ؛ الأطفال الشواذ ؛ الأطفال المعوقون ؛ الأطفال الموهوبون ؛ رياض الأطفال ؛ المراهقة

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة (علم نفس الطفل) مثل: حب الاستطلاع (علم نفس الطفل)

× سبكولوجية الطفل؛ الطفل، علم نفس؛ علم نفس الأطفال

× × الآباء والأبناء ؛ الأطفال ـ رعاية ذهنية ؛ السن (علم نفس) ؛ علم النفس التربوى

```
الأطفال - العناية بالأسنان ٢١٣ ، ٢١٣

    × × العناية بالأسنان

                                                       الأطفال العنابة الصحية ٢١٣٠ - ٢١٣
                                                                  انظر أيضًا
          الأطفال - أمراض ؛ الأطفال - تغذية ؛ الأطفال - جلساء ؛ التمريض ؛ طب الأطفال
                                     × الأطفال _ صحة ؛ صحة الطفل؛ العناية بالطفل
× × الأطفال ـ جلساء ؛ الأطفال ـ مستشفيات ؛ التمريض ؛ الجمعيات الخيرية الطبية ؛ الصحة ؛
                                                    الصحة المدرسية ؛ طب الأطفال
                                            الأطفال، القسوة على انظر القسوة على الأطفال
                                                قصص الأطفال
                                                                انظر
                                                                            الأطفال، قصص
                                                      الأطفال قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٣٢٧
                                                                  انظ أبضًا
                                 الأطفال ـ تشغيل ؛ التبني ؛ اللقطاء ؛ محاكم الأحداث
                                                          الأطفال - كاريكاتير وكرتون ٥ ، ٧٤١
                                                      كتب الأطفال
                                                                     الأطفال _ كتب انظر
                                                          الأطفال ـ كتب الصلاة والعيادة ٧٠٧
                                                                        الأطفال لغة ٩٠٤
                                                                  انظر أيضًا
                                                                       التلعثم
                                                                       ××الكلام
                                                           الأطفال ـ لياقة بدنية ٢١٣,٧٠٤٢
                                                                  انظر أيضًا
                                                              الأطفال _ رعاية
                                                   الأطفال مسارح انظر مسارح الإطفال
                                                          الأطفال مستشفيات ٣٦٢, ١٩٨٩٢
                                                                  انظر أيضًا
                           الأطفال _ أمراض ؛ الأطفال _ العنابة الصحية ؛ طب الأطفال
                                                            × مستشفيات الأطفال
× × الأطفال _ أمراض ؛ الأطفال _ مستوصفات ؛ الجمعيات الخيرية الطبية ؛ الشئون الاجتماعية ؛
                                                                    الستشفيات
                                                            الأطفال ـ مستوصفات ٢٦٢, ١٩٨
                                                                  انظر أيضاً
                                                            الأطفال _ مستشفيات
                                                 الأطفال، مكتبات انظر مكتبات الأطفال
```

```
5
```

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                الأطفال ملايس ١٤٩,٤ ، ٣٩١,٣ ، ٦٨٧,١٣
                                                            الأطفال ـ نمو ٦١٢,٦٥
                                                          x نمو الأطفال
                       × × الأطفال ـ علم نفس ؛ الأطفال الرضع ؛ الفطام ؛ النمو
                                                الأطفال ـ نوادي ٣٦٢,٧٣ ، ٣٦٧
                                                      × نوادي الأطفال
                                                             × × النوادي
                                                        أطفال الأثرباء ٣٠١, ٤٣١٤
                                                     × × الأثرباء ؛ الثروة
                                                     أطفال الأم العاملة ٢٠١, ٢٣١٤
                                                         انظر أيضًا
                                                          المرأة العاملة
                                                    الأطفال بطيئو التعلم 327 ، 27 ،
                                                          انظر أيضًا
                                        الأطفال المعوقون؛ التأخر الدراسي
× × الأطفال المعوقون ؛ التخلف العقلي ؛ الطلبة ضعاف التحصيل ؛ الطلبة ضعاف العقول
                                         دوربات الأطفال
                                                          الأطفال، دوريات انظر
                                                        الأطفال الرضع ١١٨,٩٢٠١
                                                          انظر أيضيًا
                 الأطفال ـ تغذية ؛ الأطفال ـ رعاية ؛ الأطفال ـ نمو ؛ الفطام
                                                             × الرضع
                                                             × × الفطام
                                                   الأطفال الرضع أمراض ٦١٨, ٩٢
                                          الأطفال الرضع _ رعاية وعلاج ٢١٣,٠٤٣٢
                                                 الأطفال الرضع علم النفس ٤ ، ٥٥ ١
                                                       الأطفال الزنوج ٣٠١,٤٥١١
                                                          الأطفال الشواذ ٣٦٢,٧٨
                                                         انظر أيضاً
                                 الأطفال المعوقون؛ البلاهة؛ ضعاف العقول
            × × الأطفال _ علم النفس ؛ جناح الأحداث ؛ الفروق الفردية في التعليم
                                  الأطفال الشواذ ـ تشخيص ١١٦,٠٧٥ ، ٦١٨,٩٢
                                                     الأطفال الشواذ _ تعليم ٧١,٩
```

```
الأطفال الصم ٣٦٢, ٤٢
```

× × الأطفال المعوقون ؛ الصم

الأطفال الصم ـ تعليم ٢٧١,٩١٢

الأطفال الصم ـ لغة ٩٠٤

انظر أيضًا

الإشارات

x x الكلام

أطفال العسكريين ٣٠١, ٤٣١٤

انظر أيضًا

العسكريون

الأطفال غير الشرعيين انظر اللقطاء

أطفال الفقراء ٣٠١, ٤٣١٤

× × الفقراء؛ ملاجئ الأطفال

الأطفال في الأدب ١ ٩٣١ م٠ ٨

الأطفال في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

الأطفال في الإسلام ٢١٠,٤

الأطفال في الإنجيل ١٤٣١٤ ١٨٣٠ ٢٧٢

الأطفال في الدول الأجنبية ٢٠١, ٣٤١٤

الأطفال في السينما ٧٩١, ٤٣٧

انظر أيضًا

الأطفال كممثلين ؛ الأطفال كموسيقيين

الأطفال في الشعر ١٠٩٠٨٠٩٢

الأطفال في الفن ٧٠٤, ٩٤

انظر أيضاً

الأطفال كفنانين ؛ الأطفال الموهوبون

× × الأطفال كفنانين

الأطفال في القرآن ٢٢٩, ٤٣٠ ١٤٣١٤

الأطفال في مصر (يستخدم نفس الشكل للبلاد الأخرى) ٣٠١, ٤٣١٤

x مصر \_ الأطفال

الأطفال كشهود ٣٤٧,٠٦

× × شهادة الشهود ؛ علم النفس الشرعي

الأطفال كفنانين ١٥٤ ٩٢٧,٠٥٤

يستخدم للأعمال التي تتناول دور الطفل في الفن، أما الأعمال التي تصور الطفل في الأشكال الفنية فتدرج

تحت: الأطفال في الفن

انظر أيضًا

الأطفال في الفن ؛ الأطفال الموهوبون

× الفنانون الأطفال

× × الأطفال في الفن ؛ الأطفال الموهوبون ؛ الرسم الأصبعي ؛ الفنانون

الأطفال كمستهلكين ١٥٨,٨٣٤٨ م٦

× × الاستهلاك ؛ المستهلكون

الأطفال كممثلين ٩٢٧, ٩٢٠٥٤

× الممثلون الأطفال

× × الأطفال في السينما ؛ المثلون والمثلات

الأطفال كمؤلفين ٩٢٨,٠٥٤

يستخدم للأعمال التي تتناول دور الطفل في عملية الإنتاج الفكرى؛ أما الأعمال التي يكتبها الأطفال فتدرج

تحت: مؤلفات الأطفال

انظر أيضًا

الأطفال الموهوبون ؛ مؤلفات الأطفال ؛ المؤلفون

× المؤلفون الأطفال

× × الأطفال الموهوبون

الأطفال كموسيقيين ١٤٥٨ ، ٩٢٧

××الموسيقيون

أطفال ما قبل المدرسة ٣٠١, ٤٣١

أطفال ما قبل المدرسة \_ رعاية ٢٤٩, ١٢٣

أطفال ما قبل المدرسة ـ علم نفس ٢٣٥ ، ١٥٥

الأطفال المتشردون ٣٦٤, ١٤٨

انظر أيضاً

المتشردون

××التشرد

أطفال المدمنين ٢٠١١ ٤٣١٤

×× المدمنون

أطفال المطلقين ٣٠١, ٤٣١٤

× × المطلقون والمطلقات ـ علم نفس

```
الأطفال المعوقون ٣٦٢,٤
```

انظر أيضا

الأطفال بطيئو التعليم؛ الأطفال الصم؛ التربية البدنية للأطفال المعوقين؛ ضعاف العقول

× × الأطفال ـ رعاية ذهنية ؛ الأطفال ـ علم نفس ؛ الأطفال بطيئو التعليم ؛ التخلف العقلي ؛

ضعاف العقول ؛ العمى ؛ المعوقون

الأطفال المعوقون ـ تعليم ٩١ ٣٧١, ٩١

الأطفال المعوقون ـ رحلات ١٩٠,١٩

الأطفال المعوقون ـ رعاية وعلاج ٢٦٢,٧٨

الأطفال المعوقون - العلاقات الأسرية ٢٠١,٤٢٧

الأطفال المكفوفون ٢٦٢, ٤١

انظر أيضًا

كتب الكفوفين ؛ المكفوفون

أطفال المهاجرين ٢٠١, ٤٣١٤

××المهاجرون

الأطفال الموهوبون ١٥٥,٤٥٥ ، ١٥٥، ١٤٩

انظر أيضًا

الأطفال كفنانين ؛ الأطفال كمؤلفين

× × الأطفال ـ علم النفس ؛ الأطفال في الفن ؛ الأطفال كفنانين ؛ الأطفال كمؤلفين ؛ الطلبة

الموهوبون ؛ العبقرية ؛ الفروق الفردية في التعليم ؛ الموهبة ؛ الموهوبون

الأطفال الموهوبون ـ تعليم ٧٧١,٩٥

الأطفال والتليفزيون انظر التليفزيون والأطفال

الأطفال والحيوانات

× الحيوانات والأطفال

الأطفال ومسارح العرائس انظر مسارح العرائس والأطفال

الأطفال والسنيما انظر السينما والأطفال

الأطفال والموت

الإطفائيات ٢٨٧, ٥٠٠ ، ٧٨٢,٣٢٣

انظر أيضًا

إطفاء الحرائق ؛ الحرائق ـ مقاومة

وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم حرائق واتقاء الحرائق مثل: المطاعم-حرائق

واتقاء الحرائق

× المطافئ

```
الإطفائيات أجهزة ومعدات ٦٢٨,٩٢٥ ، ٦٢٣,٤٤١
                   الإطفائيات مبانى ١٩٠,٥١٩
        الإطفائيات مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٠٢٨ ، ٦٢٨
                  الإطفائيات ـ نظم الاتصال ٣٨٤
                  الإطفائيات العسكرية ٦٦٨, ٦٢٣
                           الأطقم ٦٨٨,٧٦١٥
                      الأطقم_تصنيف ٢٥,٤٠
                      الأطقم فهرسة ٢٥,٣٤٠
                             الأطلال ١٣,٣ ١
                      الأطلال في الفن ٧٠٤,٩٤
         المدن المندثرة
                      انظر
                                   أطلال المدن
              الاطمئنان (تصوف إسلامي) ۲٦٨,٧
      البلاغة العربية ـ المعاني
                           الإطناب انظر
                            الأظافر ۲۱۱٫۷۸
                     الأظافر أمراض ٦١٦,٥٤٧
               الأظافر رعاية وتهديب ٦٤٦,٧٢٧
                      انظر أيضًا
```

أحكام إزالة الشعر وقص الأظافر

× × القدمان ـ رعاية وعلاج

الأظافر-عقاقير ٢١٥,٧٧٩

الأظافر فسيولوجيا ٦١٢,٧٩٩

الأظافر قضم ٦١٦,٨٤٩

× × الاضطرابات العصبية

الإظهارية ١٧٩,٨

× حب الظهور

× × النزعات

إعادة التأمين ٣٦٨,٠١٢

انظر أيضًا

التأمين

× × التأمين

إعادة التأهيل ٣٣١, ٢٥٩٢

إعادة التأهيل ـ تنظيم وإدرة ٢٥٨, ٣١٢٤٤

إعادة التأهيل \_ رعاية اجتماعية ٢٥ ٢٥ ٣٦٢ , ٣٦٢

اعادة التأهيل رعاية صحية ٢٦٢,١٧٨٦

إعادة التدريب ٣٣١, ٢٥٩٢٤

إعادة التدريب \_ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٣١٢٤٣

إعادة التدريب \_ رعاية اجتماعية ٢٥ ٢٠ ٣٦٢, ٠٤٢٥

إعادة التذكر ١٥٣,١٢٣

× × الانتباه ؛ التذكر ؛ تقوية الذاكرة

إعادة التصنيف ٢٥,٤٩

××التصنيف

إعادة التعمير (١٩١٤ \_ ١٩٣٩) (يقسم جغرافيا)

انظر أيضًا

الحرب العالمية الأولى ـ الجوانب الاقتصادية ؛ السلام العالمي

××التعمير

إعادة التعمير (١٩٣٩ ـ ١٩٥١) (يقسم جغرافيا)

انظر أيضًا

التعاون الدولى ؛ التعمير ؛ المساعدات الأجنبية

إعادة التعمير بريطانيا ٩٤٢,٠٦٦

إعادة التعمير فرنسا ٩٤٤,٠٦

إعادة الفهرسة ٢٥,٣٩٦٠

×× الفهرسة

إعادة الملء (علوم عسكرية) ٣٥٥,٨٣

الإعارة (مكتبات) ٢٥,٦٠

× الاستعارة

× × الخدمة الكتبية

الإعارة بين المكتبات ٢٥,٦٢٠

انظر أيضًا

المطبوعات \_ تبادل

× الاستعارة بين المكتبات

الأعاصير ١٣٥٥,٥٥١٥

انظر أيضًا

الدوامات الهوائية ؛ العواصف

× الإعصار؛ الزوابع

[يتبع]

```
-- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                                       الأعاصير
                                                                   [تابع]
            × × الأرصاد الجوية ؛ الدوامات الهوائية ؛ الرياح ؛ الظواهر الجوية ، علم ؛ العواصف
                                                        الأعاصير. خدمات اجتماعية ٣٦٣, ٣٤٩٢
                                                                001,0018
                                                                               الأعاصير مضادات
                                               الأعاصير ـ النماذج الرياضية ١٥١١٨ ١٣٠١٥٥ ٥٥١ ٥٥
                                                                  الأعاصيرالثلجية ٥٥١,٥٥٥
                                                                  الأعاصير الرعدية ١٥٥١,٥٥٤
                                                                  الأعاصيرالغبارية ٥٥١,٥٥٩
                                                                    الأعاصيرالمائية ٥٥١,٥٥٣
                                                                  الأعاصير المدارية ٥٥١,٥٥٩
                                                                   أعاصيرالهاريكان ٢٥٥,٥٥١
                     لم يرد بالقائمة أسماء الأعاصير ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة
                                                               × الهريكان (إعصار)
                                                                          الإعانات ٥٠,٠٣٦
                                                                     انظر أيضاً
                                      إعانات الزواج ؛ التبرعات ؛ التعويضات ؛ الصدقات
                                   × × التعويضات ؛ الجمعيات الخيرية ؛ الفقراء ؛ المعاشات
                                                                      إعانات الزواج ٣٦٠,٠٥
                                                                 × الزواج، إعانات
                                                                        × × الزواج
                                                 الائتمان، اعتبارات
                                                                      انظر
                                                                               اعتبارات الأمان
                                                  الإعتداء الثلاثي على مصر (١٩٥٦م) ٩٦٢,٠٦٣
                                                                    انظر أبضًا
                                      النزاع العربي الإسرائيلي ـ مصر ؛ معركة بورسعيد
× حرب السويس؛ العدوان الثلاثي على مصر؛ مصر ـ الاعتداء الثلاثي على؛ مصر - حرب
                                                                         70919
                      × × مصر ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ جمال عبد الناصر ؛ معركة بورسعيد
                                                              717,7 , 179,9
                                                                                       الاعتدال
                                                             الاعتدال في القرآن ٢٢٩, ٤١٧٩٩
                                                             الاعتراف (قانون جنائي) ٣٤٧,٠٦
                                    × × الأدلة الجنائية ؛ الضمير ـ اختبار؛ القانون الجنائي
```

777,0

ا**لاعتراف** (المسيحية)

```
الاعتراف بالدول والحكومات ٣٤١,٣
```

انظر أيضًا

الاستقلال ؛ الشخصية الدولية

× × الشخصية الدولية

الاعتراف تحت الإكراه ٣٤٧,٠٦

×× الإكراد

اعترافات الأطفال ٣٤٧,٠٦

اعترافات فراش الموت ٢٤٧,٠٦

×× فراش الموت

الاعترافات في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الاعترافات في الأدب العربي ١٨٠٠, ٩٠٣١

الاعتقال ٣٦٣, ٢٣٢

انظر أيضًا

الحبس

الاعتقال (قانون جنائی) ۳٤٥,٠٥٢

الاعتكاف ٢٥٢,٢٩

×× الزهد؛ شهر رمضان؛ المساجد؛ الصوم

الاعتماد على النفس ١٧٩,٩ ، ١٧٨,٥٥٨

الاعتمادات والبنوك انظر البنوك اعتمادات

الاعتمادات المستندية ٢٣٢,٧٧

الاعتمادات المصرفية انظر البنوك اعتمادات

إعجاز القرآن انظر **القرآن إعجاز** 

الأعداد (نظرية) ١٠,١٥ ، ١٣,٥٥

انظر أيضاً

الرمزية في الأعداد ؛ النظم العددية

× نظرية الأعداد

× × الجبر؛ الحساب؛ الرياضيات؛ كسور الأعداد؛ النظريات

الأعداد الأولية ٢٧,٧٢

إعداد البيانات انظر البيانات، تجهيز

الأعداد التحليلية ٧٣ , ١٢ ,٥

الأعداد الجبرية ١٢,٧٥

الأعداد في القرآن ٢٢٩, ٤٥١٠١

```
إعداد المائدة ٥٤ ، ٣٩٥
```

انظر أيضاً

آداب المائدة ؛ الحلوى ؛ الطهي

× المائدة، إعداد

× × أدوات المائدة ؛ الأطباق

الإعدام، عقوبة انظر عقوبة الإعدام

إعراب القرآن انظر القرآن - إعراب

الأعراض (علم الكلام) ٢٤٠

× × علم الكلام

أعراض المرض انظر الأمراض، أعراض

الأعراف ال**غرف** 

الإعسار ٢٣٢,٧٥

الأعشاب ۱۲,۱۲ ، ۹۳ ، ۸۸۵

انظر أيضًا

الحشائش؛ العلف الأخضر

وأيضًا بعض الأعشاب بأسمائها مثل: السافانا

× العشب؛ النباتات العشبية

× × العلف الأخضر؛ المراعى؛ النباتات الراقية؛ النباتات الطبية؛ نباتات العلف؛ النجيليات

الأعشاب \_ الاستخدام العلاجي انظر النباتات الطبية

الأعشاب أغذية ٦٤١,٣٥٧

الأعشاب بنور ۲۷،۱۲۰٤۸، ۸۸۰

الأعشاب \_ تجفيف

الأعشاب تحليل ١٩١,١٩

الأعشاب تنظيف

الأعشاب\_زراعة ٢٣٥,٧

الأعشاب طهي ٦٤١,٦٥٧

الأعشاب البحرية

× × الأحياء المائية ؛ الاشنيات ؛ الطحالب

الأعشاب الزهرية ١٣ . ١٨٥

الأعشاب الشجرية ٥٨٢,١٥

الأعشاب الضارة ٥, ٢٣٢

الأعشاب الضارة ـ مقاومة بيولوجية ٢٣٢,٥

الأعشاب الضارة، مبيدات انظر مبيدات الأعشاب الضارة

الأعشاب الطبية انظر النباتات الطبية

```
الأعشاب في الدين والفولكلور ٢٤ , ٣٩٨
```

الأعشاب كعلف ٢٣٣,٢

الأعشاب النجيلية انظر النجيليات

الأعصاب ٦١١,٨٣

انظر أيضًا

# التوتر العصبى ؛ الجهاز العصبى ؛ الخلايا العصبية ؛ القلق العصبي

وأيضًا جميع الموضوعات التي تبدأ بكلمة الأعصاب مثل: الأعصاب البصرية وكذلك بعض الأعصاب البصرية وكذلك بعض الأعصاب بأسمائها مثل: العصب الحائر، وأيضًا بعض أجزاء الجسم متبوعة بالتقسيم أعصاب مثل: الأوعية الدموية وأعصاب

× × جسم الإنسان ؛ الجهاز العصبي ؛ الخلايا العصبية

الأعصاب أشعة ٦١١,٨٣٠٧٥٧

الأعصاب أمراض ٦١٦,٨

× الأمراض العصبية

الأعصاب تشريح ٦١١,٨٣

الأعصاب جراحة ٦١٧,٤٨

× جراحة الأعصاب

الأعصاب جروح وإصابات ٦١٧,١

الأعصاب، خلايا انظر الخلايا العصبية

الأعصاب، علم ٦١٢,٨ ، ٦١١,٨٣

انظر أيضاً

الجهاز العصبي ؛ علم النفس العلاجي ؛ علم النفس الفسيولوجي

الأعصاب فسيولوجيا ٦١٢,٨١

الأعصاب فيزياء حيوية ٦١٢,٨١٣

الأعصاب كيمياء حيوبة ٦١٢,٨١٤

الأعصاب البصرية ٦١١,٨٤

×× الرؤسة

الأعصاب البصرية \_أمراض ٦١٤,٥٩٩٧ ، ٦١٧,٧٣

الأعصاب البصرية \_ فسيولوجيا ٦١٢,٨٤٣

الأعصاب الجمجمية ٦١١,٨٣

الأعصاب الحركية ٦١١,٨٣

الأعصاب الحسية ١١١,٨٨ ، ٢١١,٨٨

الأعصاب الخارجية ١١١٨

```
الأعصاب الشوكية ٦١١,٨٢
                                                                      الأعصاب الطرفية ٦١١,٨٣
                                                                      الأعصاب العضلية ٦١١,٨٣
                                                                      الأعصاب المصدرة ٦١١,٨٣
                                                                      انظر أيضًا
                                                                  الأعصاب الموردة
                                                                  × × الأعصاب الموردة
                                                                        الأعصاب الموردة ٦١١,٨٣
                                                                      انظر أيضاً
                                                                  الأعصاب المصدرة
                                                                 × × الأعصاب المدرة
                                                         الأعاصير
                                                                     انظر
                                                                                      الإعصار
                                                   استبدال الأعضاء
                                                                               الأعضاء ـ استبدل
                                                                     انظر
                                                    الجهاز التناسلي
                                                                      انظر
                                                                                الأعضاء التناسلية
                                                                         الأعضاء الصناعية ٦١٧
                                                                      انظر أيضًا
الأجهزة التعويضية ؛ الأطراف الصناعية ؛ الجراحة ؛ زراعة الأعضاء والأنسجة ؛ القلب
                                         الصناعي ؛ الكلي الصناعية ؛ الماصل الصناعية
× × الأجهزة التعويضية ؛ استبدال الأعضاء ؛ الجراحة ؛ الأطراف الصناعية ؛ زراعة الأعضاء
                                                                        والأنسجة
                                   الهيئات التشريعية _ أعضاء
                                                                         أعضاء الهيئات التشريعية
                                                                  الأعضاء والأنسجة ٦١١,٠١٨٢
                                                                    × × جسم الإنسان
                                                            الأعضاء والأنسجة ـ بنوك ٢١٧, ٩٥٠٧
                                                                         الأعضاء والأنسجة ـ بيع
                                                                         الأعضاء والأنسجة _ تبرع
                                                                        الأعضاء والأنسجة _ حفظ
                                                                     انظر أيضيًا
                                         الأنسجة _ حفظ ؛ الدم _ حفظ ؛ القرنية _ حفظ
                                                          × حفظ الأعضاء والأنسجة
                                                         × × زراعة الأعضاء والأنسجة
                                   زراعة الأعضاء والأنسجة
                                                                  الأعضاء والأنسجة ـ زراعة
                                                          انظر
```

```
الإعضاءات الجمركية ٢٨٢,٧٨
```

انظر أيضاً

التجارة الحرة ؛ الجمارك الرسوم الجمركية

× الجمارك \_ إعفاءات

× الاستثمارات الأجنبية ؛ التخليص الجمركى ؛ الجمارك ؛ الحماية الجمركية ؛ الرسوم الجمركية ؛
 الضرائب

الإعفاءات الضرببية ٣٣٦, ٢٤

انظر أيضًا

الازدواج الضريبي ؛ الجوائز والمكافأت - ضرائب ؛ المنح الدراسية - ضرائب

× الضرائب \_ إعفاءات

× × الإصلاح الضريبي ؛ الضرائب

الإعلاء انظر **التسامي**(علم نفس)

الأعلاف انظر العلف

الإعلام (يقسم جغرافيا) (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٠١,١٦١ ، ٢٠١,٥

انظر أيضًا

الإذاعة؛ الإعلان؛ التليفزيون؛ الدعاية؛ العلاقات العامة؛ الصحافة؛ النشر؛ وسائل الإعلام

× الاتصال الجماهيري

× × الاتصال (علم اجتماع) السيبرانتيك

الإعلان العامة

الأنباء قياس الرأى العام

التوعية وسائل الإعلام

الحرب النفسية الوعى الاجتماعي

الدعاية وكالات الأنباء الرأى العام

الإعلام السعودية ٥٠١,٥ ، ٣٠١,١٦١

× السعودية \_ الإعلام

الإعلام فلسفة ونظربات ٢٠١,١٦١ ، ٣٠١,١٦١

الإعلام مصر ١٠١٥، ٣٠١,١٦١

× مصر ـ الإعلام

الإعلام، وسائل الإعلام

الإعلام الإسلامي ١١٥٥ ، ٣٠١, ١٦١

انظر أيضًا

الإسلام \_ دعوة ؛ الإسلام والإصلاح الديني ؛ الصحافة الدينية ؛ الصحف الدينية

× × الوعظ والإرشاد

```
أعلام الدول ٩٢٩,٩
```

انظر أيضًا

الأعلام والرايات

× × الأعلام والرايات ؛ الدروع -

الإعلام الدولي ٣٤١,٧٦

انظر أيضًا

الدعاية الدولية ؛ الرأى العام العالم ؛ السياسة الدولية ؛ العلاقات الخارجية

× الاتصال الدولي

× × الرأى العام العالمي

الإعلام الصهيوني ١٠١٥، ، ٣٠١، ١٦١ ٣٠٠

أعلام العرب ٩٢٠,٧

انظر أيضًا

الإسلام .. تراجم

الإعلام العسكري ٣٥٥, ٣٤٢

انظر أيضًا

الإذاعة العسكرية ؛ الحرب النفسية ؛ الصحافة العسكرية

الأعلام والرايات ٩٢٩,٩

انظر أيضًا

أعلام الدول ؛ اليخوت ـ أعلام ورايات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السفن ـ أعلام ورايات

× الرايات

× × الإشارات؛ أعلام الدول؛ الشعارات الوطنية

الأعلام والرايات الدينية ٩٢٩,٩

الإعلام والرايات العسكرية ٩٢٩,٩

الإعلان ١٩٩١

انظر أيضًا

الإعلام؛ الباعة؛ البريد؛ البضاعة؛ عرض؛ بطاقات الإعلان؛ التسويق؛ التغليف؛ الدعاية؛

العلاقات العامة ؛ الفن التجاري ؛ الملصقات ؛ النشر

وأيضًا الإعلان بالوسائل المختلفة مثل: الإعلان بالتليفزيون

البيع

×× إدارة المبيعات

تجارة التجزئة

الإعلان

التسويق

الإعلان بالسنيما

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                       الإعلان
                                                الإعلان بالصحف
                          الحملات الإعلانية
                                                        الإعلانات
                                   الدعاية
                                  الملصقات
                                                          الباعة
                                                  الباعة وفن البيع
                                                   الإعلان أبحاث ٢٥٩,١٠٧٢
                                                  الإعلان ـ أخلاقيات ١٧٤, ٩٦٥
                                                     الإعلان ـ أدلة ٢٠٩,١٠٢٥
                                                      الإعلان ـ تكاليف ٢٥٩,١
                                                الإعلان ـ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٠٢
                                                    الإعلان-دوريات ١٠٥ ,١٠٥
                                                         الإعلان دعاية ٢٥٩,١
                                               الإعلان ـ ضرائب ٢٧٨٦٥٩١ ٣٣٦
                                           الإعلان قوانين وتشريعات ٨٥ ٣٤٣,
                                                       الإعلان، مدارس ۲۰۹٫۱
مصر_ تاريخ_ العصر الحديث - الاستقلال والحكم الملكي
                                                  إعلان استقلال مصر انظر
                                                    الإعلان بالإذاعة ٢٥٩, ١٤٢
                                  × الإعلان بالراديو؛ الراديو _ إعلان
                                       × × الإذاعة ؛ الدعاية الإذاعية
                                                  الإعلان بالتليفزيون ٦٥٩,١٤٣
                                              × التليفزيون _ إعلان
                                   × × الإعلان ؛ الدعاية التليفزيونية
                                    الإعلان بالراديو انظر الإعلان بالإذاعة
                                               الإعلان بالسينما ١٩٧٩١٤٣ , ١٥٩
                                                    انظر أيضًا
                                       الإعلان ؛ التسويق ؛ الدعاية
                                                 × السينما _ إعلان
                                             × × الدعاية السينمائية
                                                  الإعلان بالصحف ١٩٠٥ ، ٢٥٩
                                                   انظر أيضًا
                                       الإعلان ؛ التسويق ؛ الدعاية
                                               × الصحف _ إعلان
                                               × × الدعاية الصحفية
```

```
الإعلان بالمطبوعات ٦٥٩,١٣٢
```

الإعلان بوسائل المواصلات ١٣٤٤ ، ٢٥٩

الإعلان التعاوني ٦٥٩,١

الإعلان اللاشعوري ٢٥٩,١

الإعلان المضلل ٢٥٩١١

x التضليل في الإعلان

الإعلانات ٧٤١,٦٧

انظر أيضًا

الأعلان؛ التسويق؛ الدعاية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم إعلانات مثل: الرحلات إعلانات

الإعلانات\_تصميم ٧٤١,٦٧

الإعلانات الخارجية ١٣٤٢ , ١٥٩

الإعلانات المضيئة ١٣٦ , ١٥٩

أعماق البحار ٥٥١,٤٦٠٨

انظر أيضًا

الباثومتر؛ البحار والمحيطات؛ الجغرافيا الطبيعية البحرية؛ جيولوجيا أعماق البحار؛ درجة

حرارة الأعماق؛ رواسب الأعماق

× × البحار والمحيطات

أعماق البحار \_ جيولوجيا انظر جيولوجيا أعماق البحار

الأعمال، إدارة انظر إدارة الأعمال

الأعمال الاستفزازية ٣٤١,٥ ، ٣٥٥,٠٢٧ ، ٣٥٥

أعمسال البنوك انظر البنوك

الأعمال التجارية انظر التجارة

الأعمال الخيربة ٧,٧٧

انظر أيضًا

الإعانات؛ التبرعات؛ الجمعيات الخيرية

× السلوك

× × البروالإحسان؛ الصدقات

أعمال السيادة ٣٢٠,١٥٧ ، ٣٦١,٢٦

× السبادة، أعمال

× × القانون الدستورى ؛ القضاء الإدارى

```
الأعمال الصحية ٦٢٨
```

انظر أيضًا

الأدوات الصحية

× × السباكة ؛ الهندسة الصحية

الأعمال العدائية ٣٤١,٥ ٣٤٠ ، ٣٥٥,٠٢٧

الأعمال الكاملة انظر المؤلفات الكاملة

أعمال الكنيسة ٢٧٥,٣

انظر أيضًا

الإرساليات التبشيرية ؛ الكنائس

الأعمال المصرفية انظر البنوك

الأعمال الموسيقية ٨٠٠٠٠

انظ أيضًا

الأوبرا ؛ الأوبريت ؛ السمفونيات

الأعملة (عمارة) ۲۹۰,۱۳ ، ۲۲۹,۳۲ ، ۲۹۰,۱۳

× × ا**لع**مارة

الأعمدة الأيوئية ٢٢,٨

× × العمارة الإغريقية

الأعمدة الحديدية ٦٢٤,١٨

الأعمدة الحديدية \_إجهاد ٦٢٠,١١٢٣

الأعمدة الحديدية \_ تآكل ٢٢٠ , ١٢٢

الأعمدة الحديدية \_ تصوير بالأشعة ٢٧٨, ٣٤

الأعمدة الحديدية \_ لحام ٢٧١,٥٢

الأعمدة الخرسانية ٦٢٤,١٦

الأعمدة الخشبية ٦٢٤,١٨

× × الأخشاب

الأعمدة الكورنثية ٨, ٢٢,٧

× × العمارة الإغريقية

الإعياء انظر التعب

الأعياد ٣٩٤,٢

انظر أيضاً

العطلات؛ عيد الأضحى؛ عيد رأس السنة الهجرية؛ عيد الفطر؛ عيد الميلاد؛ المهرجانات؛

اليوبيل الذهبي

وأيضًا الأعباد بأنواعها مثل **الأعيادالدينية** 

[ينبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                                               الأعياد
                                                                           [تابع]
× × الاحتفالات؛ الأيام؛ بطاقات المعايدة؛ الحفلات؛ العادات والتقاليد؛ العطلات؛ المهرجانات؛
                                                                               الهدايا
                                                 المواسم والأعياد ، فضائل
                                                                            الأعياد، فضائل انظر
                                                                             الأعياد الدينية ٢٩٤,٢
                 × × الأعباد؛ التراث؛ الشعائر الإسلامية؛ الشعائر الدينية؛ الطقوس الدينية
                                                             الأعياد الدينية (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٦
                                                                    الأعياد الدينية الإسلامية ٩ ٢١٢ ٢
                                                                         انظر أبضًا
                                                     الإسلام؛ عيد الأضحي؛ عيد الفطر
                                                             × × العرب ـ العادات والتقاليد
                                                                    الأعياد الدينية المسيحية ٢٧٥,٢٦
                                                                         انظر أيضًا
                                                                  السيحية، عيد الميلاد
                                                                   الأعباد الدينية اليهودية ٢٩٦, ٤٣
                                                                        انظر أيضًا
                                                                عيد الغفران ؛ اليهودية
                                                                               أعباد الميلاد ٢٩٤,٢
                                                                         انظر أيضًا
                                                                   الطهى لأعياد الميلاد
                                                                       × الميلاد، أعياد
                                                                        الأعباد الوطنية ٢٦٨٤ ٢٩٤
                                                                            × × الوطنية
                                                                        انظر الإنقاذ
                                                                                            الإغائة
                                                                        الإغاخانية (الشيعة) انظر
                                               الإسماعيلية (الشبعة)
                                                                              الأغالبة ٧٢٢ - ٩٥٣
                                                                        انظر أيضاً
                                                                        تونس ـ تاريخ
                                                   الأغاني (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٨٤,١
```

انظر أيضًا

أغانى الأطفال؛ الأغانى الشعبية؛ الأغانى الوطنية؛ الألحان الموسيقية؛ الأناشيد؛ الأنغام الموسيقية؛ الحفلات الشعر؛ الغناء

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم أغانى وموسيقى مثل: رعاة البقر ـ أغانى وموسيقى ـ وكذلك بعض الموضوعات المتبوعة بملحوظة حدية (أغانى) مثل: الشانتي (أغاني) [يتبع]

الأغانى (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) [تابع]

× الأغنيات

× × الأداء الصوتى ؛ الأغانى العربية ؛ الأناشيد المدرسية ؛ الشعر الغنائي ؛ الغناء ؛ الفن ؛

المطريون والمطريات؛ الموسيقي؛ الموسيقي الصوتية

الأغاني ـ مقالات ومحاضرات ١ . ٤ ٨٧

الأغانى مجموعات ٨ . ٨ ٧ ٧

أغاني الأطفال ٦ . ٧٨٤

× الأطفال، أغاني

× × الأطفال؛ الأغانى؛ الأناشيد المدرسية؛ رياض الأطفال

أغاني الباليه ٧٨٤,١

× الباليه، أغاني

أ**غانى الحرب** ٧٨٤,٧

× الحرب \_ أغاني

× × الأغاني الوطنية ؛ الحروب العربية الإسرائيلية \_ أغاني وموسيقي

الأغاني الدينية ٦ , ٧٨٣

× × الابتهالات الدينية

أغانى الزنوج ٧٨٤,٧

يستخدم للأعمال التي تتناول أغاني الزنوج في الولايات المتحدة الأمريكية؛ أما أغاني الزنوج في

أفريقيا فتدرج تحت: الأغانى الشعبية الأفريقية

الأغاني السعودية ٧٨٤,٧١

انظر أيضًا

الأغاني الشعبية السعودية

× السعودية \_ الأغاني

الأغاني الشعبية (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٨٤,٤

انظر أيضًا

الأغاني الوطنية؛ الشعرالشعبي؛ الفولكلور

× الأهازيج الشعبية

× × الأداء الصوتي ؛ الأدب الشعبي ؛ الأغاني ؛ الأغاني الوطنية ؛ الفولكلور ؛ المطربون والمطريات ؛ ـ

الموسيقي ؛ الموسيقي الشعبية ؛ الموسيقي الصوتية

الأغانى الشعبية الأفريقية ٤ ، ٧٨٤ ، ٧٨٤ ، ٧٨٤

الأغانى الشعبية السعودية ٤ ٨٤ ٨٧

× السعودية \_ الأغاني الشعبية

× × الأدب الشعبي ـ السعودية ؛ الأغاني السعودية

```
الأغانى الشعبية المصرية ٤,٤ ٨٧
```

× مصر \_ الأغاني الشعبية

أغانى الطلبة انظر الطلبة ـ أغانى وموسيقى

الأغاني العاطفية ٧٨٤,٣٠٦

الأغاني العربية ٧٨٤,٧١

انظر أيضًا

الأغاني؛ الموسيقي العربية

× × الشعر العربي

الأغانى القومية انظر الأغانى الوطنية

الأغاني الكورالية ٢ . ٤ ٨٧

انظر أيضًا

الكورال (موسيقي) ، الكورس (موسيقي)

× × الغناء الكورالي

الأغانى المصرية ٧٨٤,٧١

× مصر \_ الأغاني

الأغاني الوطنية ٧٨٤,٧١

انظر أيضًا

أغاني الحرب؛ الأغاني الشعبية؛ الشعر الحماسي

× الأغاني القومية؛ الأناشيد القومية؛ الأناشيد الوطنية

× × الأغانى ؛ الأغانى الشعبية ؛ الشعارات الوطنية ؛ الشعر الحماسي ؛ الوطنية

الإغتراب (علم نفس) ١٥٥,٢٤ ، ١٥٥, ٦٧٢

انظر أيضًا

التكيف الاجتماعي

الاغتراب الاجتماعي ٣٠١,١٥٧

انظر أيضًا

المفتريون ؛ المهاجرون

الاغتراب الذهني (علم نفس) ١٥٤, ٢٤

الاغتراب السياسي ٦٤, ٣٢٣

الأغتسال انظر الغسل

الاغتصاب ٣٦٤,١٥٣

× × الجرائم الجنسية ؛ الزنا ؛ هتك العرض

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -----

                                                                الاغتصاب في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                                       الاغتصاب في الأدب العربي ١ ٩٠٣١
                                                                        الاغتيال ٣٦٤,١٥٤٢
                                                                    انظر أيضيًا
                                    الإرهاب؛ عقوبة الإعدام؛ القانون الجنائي؛ القتل
× × إبادة الشعوب ؛ الجرائم السياسية ؛ جرائم القتل ؛ الجريمة والجرمون ؛ الجنابات ؛ الطب
                                                                 الشرعي ؛ القتل
                                                     الاغتيال قوانين وتشريعات ٣٤٥, ٠٢٥٢٣
                                                      الأغنية ٦١٢ ، ٦١٣,١ ، ٦٦٢
                                                                  انظر أيضًا
                                                  الشوريات
                                                                        الأسواق
                                                                الإنتاج الزراعي
                                                   الطهي
                                                                  تسمم الطعام
                                                   الفواكه
                                                الفيتامينات
                                                                       التغذية
                                                   اللحوم
                                                                        التوابل
                                                 المشروبات
                                                                     الخضروات
                                            المعونة الغذائبة
                                                             الخلاصات الغذائية
                                                  المكرونة
                                                                       الدواجن
                                          النباتات والنباتون
                                                                       الرجيم
                 وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة الأغذية مثل: الأغذية الفاسدة
                                              × الأطعمة؛ الطعام؛ الغذاء؛ المأكولات
   × × الاقتصاد المنزلي ؛ التغذية ؛ الرجيم ؛ الزراعة ؛ الطهي ؛ مضغ الطعام ؛ الوجبات الغذائية
                                                             الأغذية أحياء دقيقة ٧٦,١٦٣
                                                                   الأغذية أسعار ٦٤١,٠٢٩
                                                    الأغذية إضافات ٢٨٧ ، ٦٦٤ ، ٢٤١,٣
                                                  الأغذية _ إضافات _ الجوانب الصحية ٢١٤, ٣٣
                                                                   الأعذية ألوان ٦٦٤,٠٦
                                                                الأغذية_إمدادات ٢٣٨,١٩
                                                                × إمدادات الطعام
                                          × × الأغذية الجافة ؛ اللحوم ـ صناعة وتجارة
                                                            الأغذية - إمدادات طارئة ٨١ ٥٥٥ ٣٥٥
                                                                  انظر أيضًا
                                                                       المجاعات
```

```
الأغذية بكتريا ٥٧٦,١٦٣
```

× × الإشعاع

الأغذية ـ تبريد ٢٤١,٤ ، ٢٨٥ ، ٦٢٢

الأغذية تجفيف ١٦٤,٠٢٨٤ ، ١٦٤٢

انظر أيضًا

## الأغذية الجافة

x تجفف الأغذية؛ تجفيف الأطعمة

## ××التجفيف

الأغذية ـ تحضير ٦٤١,٥

الأغذية ـ تحليل ٦٦٤,٠٧ ، ١٤٥

× × الأغنية \_ رقابة ؛ الأغنية الفاسدة ؛ الكيمياء الصحية

الأغذية ـ تخزين ٢٤١,٤

الأغذية ـ تداول ٦٤١,٤

الأغذية تدخين ٦٤١,٤

انظر أيضًا

## الأغذية المدخنة

الأغذية\_تسويق ٦٥٨,٨٠٩٦٤١

الأغذية ـ تعقيم بالإشعاع ٢٣٠ . ٢٦٤

الأغذية تطهير ٦٦٤,٠٢٣

الأغذية، تعبئة ٢٦٤,٠٨

الأغذية تعليب ٦٤١,٤

× × الأغذية المعلبة ؛ التعليب والحفظ

الأغذية ـ تلوث ٦١٤,٧

× تلوث الطعام

الأغذية ـ تمليح ٦٤١,٤

انظر أيضًا

## الأسماك الملحة

الأغذية الجوانب الصحية ٦١٣,٢ ، ٦١٤,٣١

الأغذية حفظ ٦٦٤,٠٢٨٢ ، ٦٤١,٤

انظر أيضًا

الأغذية الحفوظة ؛ المثلجات

× حفظ الأغذية

[يتبع]

```
الأغذية حفظ [تابع]
```

× × الأغذية الجافة ؛ التعليب والحفظ ؛ غرف التبريد ، اللحوم ـ صناعة وتجارة ؛ مخازن التبريد

الأغدية رقابة ٦١٤,٣١

انظر أيضًا

الأغذية \_ تحليل

× × الأغذية ـ قوانين وتشريعات

الأغذية ـ سعرات حرارية ٦٦٤,٦٠٤ ، ٦٤١,١٠٤٢

الأغذية ـ صناعة وتجارة ـ أجهزة كهريائية ٢٦٤, ٠٢٤٠٠٠ ، ٣٣٨, ٤٧٦٦٤

الأغذية ـ صناعة وتجارة ـ تراخيص ٨٠٠٨، ٢٧٦٦٤ ، ٣٣٨ علامة وتجارة ـ ٣٣٨ إلا عندية

الأغذية ـ صناعة وتجارة ـ الجوانب الصحية ٢٣٨, ١٢٦ ، ٢٦٦٦٤ ٣٣٨, ٤٧٦٦٤

الأغذية \_ صناعة وتجارة \_ حرائق واتقاء الحرائق ٢٤ . ٦٦٤ ، ٦٦٤ ٢٣٨ . ٣٣٨ إلا غذية \_

الأغذية عناعة وتجارة ضبط الإنتاج ١٦٤٠٠٢٤، ٢٤٠١ ، ٢٣٨, ٤٧٦٦٤

الأغذية ـ صناعة وتجارة ـ ضبط الجودة م ٦٦٤٠٠٢٤ ، ٣٣٨, ٤٧٦٦٤

الأغذية صناعة وتجارة الطرق الرياضية ٦٦٤ ، ٦٦٤ ، ٣٣٨, ٤٧٦٦٤

الأغذية ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٥ ، ٢٤٠ ، ٢٢٥ ، ٣٣٨ ، ٣٣٨

الأغذية صناعة وتجارة ميكنة ٢٤ ، ٦٦٤، ٢٢ ، ٣٣٨, ٤٥٢٦٢

الأغذية عادات وتقاليد ٣٩٤,١ ، ٣٩٢,٣٧

الأغذية\_عيوات ١٤١,٤

. × × العبوات

الأغذية عينات ١٤١,٤

الأغذية\_قوانن وتشريعات ٣٤٤, ٠٤٢٣٢

انظر أيضًا

الأغذية \_ رقابة

الأغانية مكونات ٨٨٨٠ ، ١٦٤

أغذية الأطفال ٦٦٤,٦٢

× × الأطفال ـ تغذية

الأغذية اليحرية ٦٦٤,٩٤

انظر أيضًا

الأسماك، الجميري؛ سرطان البحر

الأغلابة البحرية على ٦٤١,٦٩٢

الأغلبة الجافة ١٦٤٠ ، ١٨٤٠ ، ٢٦٤

انظر أيضاً

الأغذية \_ إمدادات ؛ الأغذية \_ حفظ ؛ اللبن الجفف ؛ المثلجات

× × الأغذية \_ تجفيف ؛ التعليب والحفظ ؛ معامل التجفيف

```
الأغذية الجاهزة ٦٦٤,٦٥
```

الأغذية الصناعية ١٦٣,٦٤ ، ١٦٢

انظر أيضًا

بدائل الغذاء

الأغذية الفاسدة ١٥٥,٩٥٤

انظر أيضًا

الأغذية \_ تحليل ؛ تسمم الطعام ؛ الصحة العامة

× × التعفن

الأغذية في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الأغذية في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

الأغذية في الدين والفولكلور ٣٩٤,١٦

الأغذية المبخرة ٦٦٤,٠٢٨٤

الأغذية المبخرة عطهى ٦٤١,٦١٤

الأغذية المثلجة انظر المثلجات

الأغذية الجمدة ٢٨٥٣ ، ٢٦٤

الأغذية المجمدة ـ طهى ٦٤١,٦١٢٣

لأغذية المحفوظة ٢٨٢ ، ٦٦٤

انظر أيضًا

البقول الحفوظة ؛ اللحوم الحفوظة

× × الأغذية \_ حفظ ؛ الصناعات الغذائية ؛ مخازن التبريد

الأغذية المحفوظة ـ طهى ٦٤١,٦١٢

الأغذية المحفوظة \_ مكسبات الطعم والرائحة ٢٥٢٥ ٦٦٤

الأغذية المدخنة ٦٤١,٦١٦

انظر أيضًا

اللحوم المدخنة

× × الأغذية \_ تدخن

الأغذية العلبة ٦٦٤,٠٨

انظر أيضاً

الأغذية .. تعليب ؛ التعليب والحفظ

× × الصناعات الغذائية ؛ العليات

الأغذية المعلبة ـ طهى ٦٤١,٦١٢

الإغراء ٢٥٥,٣١

× × الجرائم الجنسبة ؛ هتك العرض

```
الإغراق (تسويق) ٦٥٨,٨٣٥
```

انظر أيضاً

الأسعار؛ الأسواق؛ التسويق

× × اختراق السوق

الأغشية ٦١١,٢٥

الأغشية أمراض ٦١٦,٢٥

الأغشية الخارجية ٦١١,٢٥

الأغشية الخلوبة ٦١١,٢٥

الأغشية الزجاجية ٢١١,٢٥

الأغشية القاعدية ٦١١,٢٥

الأغشية الخاطية ٦١١,٢٥

انظر أيضاً

## المخاط

الأغشية المطاطية ٦١١,٢٥

الأغطية ١٤٥,١ ، ١٤٥,٢

أغطية الرأس انظر غطاء الرأس

الأغلاط انظر الأخطاء

إغلاق المدارس انظر المدارس - إغلاق

الأغلبية ٣٢٨,٣٧٧

× × التصويت

الإغماء ٦١٦,٨٤٩

انظر أيضاً

اللاشعور؛ اليقظة

الأغنام ٥٩٩,٧٣٥

انظر أيضيًا

الخراف؛ الماعز

× الغنم

× × حيوانات المزرعة ؛ الدواب ؛ الماشية

الأغنام ـ تريية ٢٣٦,٣

الأغنام فحص ١٣٦,٠٨٩

انظر أيضًا

الحجر الصحي للحيوانات

الأغنيات انظر الأغانى

```
الأفازيا الحسية ١٥٧,٥٢ ، ١٩٦,٨٥٥٢ انظر أيضًا انظر أيضًا الإحساس ؛ الإدراك الإفازيا الحسية - الجوانب الصحية ١١٤,٨٥٥
```

الأفاعى انظر **الثعابين** ا**لإفتاء** ٢٥٩

انظر أيضاً

الاجتهاد ؛ التقليد ؛ القياس

x x الاجتهاد (فقه إسلامي) ؛ الإجماع (أصول فقه) ؛ التقليد (فقه إسلامي) ؛

# أصول

الافتتاحيات الصحفية انظر الصحف افتتاحيات الوسيقية انظر الموسيقية انظر الفروض (منطق) الافتراضات النظر الفروض (رياضيات) انظر الفروض (رياضيات) الأفراد السبعة (تصوف إسلامي) ٢٦٠,٩٢

الأفرازات ـ تشريح ٢١١,٤

الإفرازات تشريح حيوان ١٩١,٤٤

الإفرازات ـ تشريح نبات ١٨٥, ٤٤

الإفرازات فسيولوجيا ٢١٢,٤

الإفرازات فسيولوجيا حيوان ٢٢٤ ، ٩١ ، ٩٥

الإفرازات فسيولوحيا نبات ٨١,٢٢٤

الإفرازات العصبية ٢١٢, ٨٠٤٢

إفرازات الغدد ٢١٢,٤

x الغدد \_ إفرازات

××الغدد

الإفرازات المعوية ٦١٢,٣٢

×× الأمعاء

الأفران ٤٠٢٥ ، ١٩٧٠ ، ١٤٠٥ ٢٢١

انظر أيضاً

الأفران الكهريائية ؛ الصهر ؛ القمائن ؛ المداخن

× الفرن؛ المخابز

× × البوتاجاز؛ التدفئة؛ الخبز؛ الطهى؛ المداخن؛ المواقد

```
الأفران_انفجار ٦١٤,٨٥٢
```

الأفرادن\_تيريد ٢١,٥٦

الأفران - التحكم الآلي ٢٢٩,٨

الأفران مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٠١, ٤٠٢٥

الأفران\_ميكنة ٢٥ ٤١٢٢٢٥ ٨٣٣

الأفران ـ نظم الوقود

أفران التجفيف ١٩٧,٥

× التجفيف، أفران

الأفران التعدينية ٦٦٩,١٤١٣

أنطر أبضًا

أشغال المعادن ؛ الصهر

الأفران التعدينية \_ تبريد ٢٢١,٥٦

الأفران التعدينية ميكنة ٢١٤١٣ ١٦٢ ٢٥٨ , ٣٣٨

الأفران التعدينية نماذج ٦٦٩, ١٤١٣٠ ٢٢٨

الأفران الخزفية ٦٦٦, ٤٣

الأفران الزجاجية ٦٢١,٣٩٦

الأفران الشمسية ٢٢١, ٤٧٧

× × الإشعاع الشمسي

أفران الصهر ٦٦٩,١٤١٣

انظر أيضًا

الصهر

× الصهر، أفران

الأفران العازلة ٦٢١,٣٩٦

الأفران الكهريائية ٢٢١, ٣٩٦

× × الأجهزة المنزلية ؛ الأفران ؛ التدفئة الكهربائية

الأفران الكهربائية ـ التحكم الآلي ٢٢٩,٨

**أفرست،قمة** ج٢ ٥٤ <u>ـ</u>

أفريقيا ٩١٦

× × القارات

أفريقيا ـ الأحوال الاقتصادية ٩٦ . ٣٣٨

أفريقيا ـ أحوال وعادات اجتماعية ٢٠٩,١٦

```
أفريقيا ـ تاريخ ٩٦٠
                   أفريقيا _ تاريخ _ العصرالباكر ٢ . ٩٦٠
                 أفريقيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٣٠٠,٣
                 أفريقيا ـ تاريخ ـ القرن العشرين ٣٠٠ ، ٩٦٠
                              أفريقيا - خرائط ٩٢١,٦
                       أفريقيا مستعمرات ٣٢٥,٣٠٩٦
                          أفريقيا ملوك وحكام ٩٢٣,١
                             أفريقيا مناخ ٥٥١,٦٩٦
              أفريقيا الوسطى
                              أفريقيا الاستوائية انظر
                    أفريقيا الجنوبية ٩٦٨ ، ٩١٦,٨
                      أفريقيا الشرقية ٩١٦,٣ ، ٩٦٣
                            × شرق أفريقيا
                      أفريقيا الشمالية ٩١٦,١ ، ٩٦١
                           × شمال أفريقيا
                       أفريقيا الغربية ٩١٦,٦ ، ٩٦٦
                           × غرب أفريقيا
                           أفريقيا في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                   أفريقيا في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١
                            أفريقيا في الفن ٧٠٤,٩٤
                      أفريقيا الوسطى ٩٦٦,٧ ، ٩٦٧
                       × أفريقيا الاستوائية
                             الأفريقيون ج ٥ ٩٦ __
               الأفريقيون في أمريكا ٣٠١,٤٥١١٩٦٠٧٣
                                إفشاء الأسرار ١٨٩٫٨
                               ××الأسرار
                              إفشاء السلام ۲۱۲ ، ۱۷۷
× × التحية في الإسلام؛ الحظر والإباحة (المعاملات)
                       الأفضلية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                            الإفطار انظر الفطور
                             الأفطحية (الشيعة) انظر
                   الإمامية
                              الأفعال (الإلهات) ٢٤١
                            انظر أيضاً
  الضرورة ؛ فعل العبد ؛ القضاء والقدر ؛ الكسب
                               ××الإلهيات
```

```
الأفعال (لغة عربية) انظر اللفة العربية - النحو
                                               الأفعالية (فرق إسلامية) ٢٤٥,٢
                                        ××الجيرية (فرق إسلامية)
                                                      أفغانستان ۹۱۵٫۸۱
                                                أفغانستان ـ تاريخ ٩٥٨,١
                أفغانستان ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي (١٢٢١ ـ ١٧٠٩م) ٩٥٨,١٠٢
                  أفغانستان ـ تاريخ ـ الحكم الوطني (١٧٠٩ ـ ١٩١٩م) ٩٥٨,١٠٣
                                أفغانستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ١٠٤ . ٩٥٨
                       أفغانستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ أيوب خان ٢٠٤٣ . ٩٥٨,
                   أفغانستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ بابراك كارمال ١٠٤١
               أفغانستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال السوفيتي 108, 108
                      أفغانستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاستقلال 804, ١٠٤٥
                                                             الأفق ٢١٥
                                                     0 7 1
                                                           الأفق الجغرافي
                                               × الأفق الطبيعي
                                                 الأفق الجيروسكوبي ٢١٥
                                                ××الجيروسكوب
                                                   الأفق الجيولوجي ٢١٥
                                                     الأفق السماوي ٥٢١
                                                     الأفق الصناعي ٢١٥
                                      الأفق الطبيعي انظر الأفق الجفرافي
                                           الأفكار ١٥٣,٤٢ ، ٨٨,٣٣١
                                × × ا لتنافر الفكرى ؛ التوافق الفكرى
                                 الأفكار الأدبية ٨٠٨,٩٣٨ ، ٨٠٨,٨٠٣٨
                     الأفكار الأدبية (أدب عربي) ٨١٠,٩٠٣٨ ، ٨١٠,٩٠٣٨
                                                   الأفلاج ١١٩٣٣,٥١٩
                                               الأفلاج ـ تاريخ ١١٩٣ , ٩٥٣
                                    × السعودية ـ الأفلاج ـ تاريخ
                                          الإفلاس ١٨٦٨ ، ١٣٨٨ ، ٢٣٦
                                                انظر أيضاً
الإعسار؛ الحسابات _ تصفية؛ الديون؛ الصلح الواقي من الإفلاس؛ القروض
                                                    × التفليس
```

× × الالتزامات؛ الخسائر؛ القانون التجارى؛ المدينون والدائنون

```
الإفلاس (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩
```

الإفلاس \_ قوانين وتشريعات ٧٨ - ٣٤٦,

إفلاس الدولة ٣٣٩,٥٢

× الدولة \_ إفلاس

الإقلاس الفعلى ٢٣٢,٧٥

الإفلاس المدنى ٣٣٢,٧٥

الإفلاس المفتعل ٢٣٢,٧٥

أفلاطون ٩٢١,٩٤

انظر أيضًا

الأفلاطونية

× × الأفلاطونية

أفلاطون \_ الأخلاقيات

أفلاطون ـ الأصدقاء والمعارف

أفلاطون ـ ببليوجرافيات

أفلاطون ـ التأثيف

أفلاطون ـ تتابع المؤلفات

أفلاطون ـ تراجم

أفلاطون ـ التماثيل والمتاحف

أفلاطون ـ الشباب

أفلاطون - الشخصية

أفلاطون ـ الشيخوخة

أفلاطون ـ الفلسفة انظر الأفلاطونية

أفلاطون ـ المترجمات

أفلاطون ـ الخطوطات

أفلاطون ـ المذهب انظر الأفلاطونية

أفلاطون . المعاجم المفهرسة

أفلاطون ـ المقبرة

أفلاطون ـ الموت

أفلاطون ـ الميلاد

أفلاطون ـ النشأة

أفلاطون \_ وجهات النظر السياسية والاجتماعية

أفلاطون ـ الوصية

```
الأفلاطونية ١٨٤
```

انظر أيضاً

أفلاطون

أفلاطون \_ الفلسفة؛ أفلاطون \_ المذهب؛ الفلسفة الأفلاطونية

× × أفلاطون ؛ الفلسفة الغربية القديمة: الفلسفة اليونانية

الأفلاطونية الحديثة ١٨٤ ، ١٤١,٢

× × الفلسفة

الأفلام ٢٤ ٥ ، ٧٧١

× التصوير ؛ التصوير الضوئى ؛ شرائح الأفلام ؛ المواد غير المطبوعة ؛ الوسائل السمعية والبصرية

الأفلام ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ . ٦٢٠

الأفلام ـ تحميض وطبع ٤ ، ١٧٧

× تحميض وطبع الأفلام؛ التصوير ـ تحميض وطبع؛ طبع وتحميض الأفلام

××الصور

الأفلام ـ تخزين ٢٥,١٧٧٣

الأفلام\_تصنيف ٢٥,٤٠

الأفلام الخاصية البصرية ١١٢٩٥ ، ٦٢٠

الأفلام ـ الخاصية الكهريائية ١٢٩٧ ، ٦٢٠

الأفلام ـ الخاصية المفناطيسية ١٢٩٧ ، ١٢٦

الأفلام فهارس ١١,٣٧٠

الأفلام\_فهرسة ٢٥,٣٤٧٣٠

× × الفهرسة الوصفية ؛ المواد غير المطبوعة ـ فهرسة

الأفلام \_ كشافات ١١٤٣ / ٢١٠٠ ، ٢٩١, ٢٩٧

الأفلام الاستعراضية ٢٩١,٤٣

الأفلام البوليسية ٢٩١,٤٣

الأفلام التجريبية ٧٩١,٤٣٥

× × الفن التجريبي

الأفلام التسجيلية ٧٩١,٤٣٥٣

الأفلام التسجيلية ـ التعاون الدولي ٢٩١, ٤٣٥٣

الأفلام التعليمية ٧٩١,٤٣٥٣

انظر أيضًا

التعليم \_ وسائل سمعية وبصرية

[يتبع]

[تابع]

الأفلام التعليمية

× × التعليم \_ وسائل سمعية وبصرية ؛ التليفزيون التعليمي ؛ الفانوس السحرى ؛ مكتبات الأفلام

الأفلام التليفزيونية ٧٩١,٤٥

انظر أيضًا

أشرطة التسجيل التليفزيوني ؛ التصوير التليفزيوني ؛ الفيديو - أشرطة

× التليفزيون \_ أفلام

× × الإخراج التليفزيوني ؛ أشرطة التسجيل التليفزيوني ؛ التصوير التليفزيوني -

الأفلام الدينية ٧٩١,٤٣٧

× ×الأدب الديني

الأفلام السينمائية ٧٩١,٤٣٥٢

انظر أيضًا

آلات التصوير السينمائي ؛ التصوير السينمائي

× السينما \_ أفلام

× الإخراج السينمائي ؛ الإنتاج السينمائي ؛ التصوير السينمائي ؛ التمثيل في السينما ؛ السينما ؛ السينما .
 السنما \_ صناعة وتجارة

الأفلام السينمائية \_ إخراج انظر الإخراج السينمائي

الأفلام السينمائية \_ أعمال الهواة ٢٩١, ٤٣٣

الأفلام السينمائية \_ إنتاج ٣٣٨, ٤٧ ، ٤٣١

الأفلام السينمائية ـ تأليف ٢٦٧٩١ - ٨٠٨

الأفلام السينمائية \_ تاريخ ونقد ٢٥١٠ ٨٩١ ٨٩١

الأفلام السينمائية \_ تحرير ٧٩١, ٤٣٥٢

الأفلام السينمائية \_ توزيع ٢٥٨,٨٠٩٧٩١٤٣

الأفلام السينمائية \_ الرقابة ١٨٠ , ٥٥٠

× الرقابة السينمائية؛ السينما ـ الرقابة

الأفلام السينمائية ـ عرض ٢٩١, ٤٣٥

الأفلام السينمائية \_ كاريكاتير وكارتون ٢٩١, ٤٣٣

الأفلام السينمائية ملصقات ٥, ٧٦٩ ، ٢٥٥٤١٩٧ ، ١٩٠٢ ، ٢٥٩

×× المصقات

الأفلام السينمائية ـ مهرجانات ٧٩١, ٤٣٠٧٩

انظر أيضًا

مهرجان القاهرة السينمائي

× المهر جانات السينمائية

الأفلام السينمائية موسيقى انظر الموسيقى التصويرية للأفلام

الأفسلام السينمائية \_ نقد انظر الأفلام السينمائية \_ تاريخ ونقد

الأفلام السينمائية التعليمية ٢٩١,٤٣٥٣

الأفلام السينمائية الوثائقية ٢٩١,٤٣٥٣

الأفلام الصامتة ٧٩١,٤٣

الأفلام المصغرة انظر الصغرات الفيليمة

الأفلام الملونة ٧٩١, ٤٣٥٢

الأفوميتر ٦٢١,٣٧

الأفيال انظر الفيلة

الأفيون ٦١٥,٩٥٢٣ ، ٩٥٢٣

انظر أيضاً

الحشيش؛ الكوكايين؛ الخشخاش؛ المخدرات؛ المورفين

× × إدمان المخدرات ؛ البنج ؛ الحشيش ؛ الخشخاش ؛ القنب ؛ الكوكايين ؛ المخدرات ؛ المورفين

الأفيون ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٩٥٢٣

الأفيون التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

الأفيون ـ تجارة ٢٥٨,٨٠٩٦١٥٣٢٣

الأفيون الجوانب الصحية ٦١٣, ٨٤

الأفيون ـ سموم ٦١٥,٩٥٢٣

الأفيون\_علم نفس ١٥٧,٦٣

أقاليم مصر انظر مصر

الأقباط ٢٧١٨, ٢٢٩

× القبط؛ المسيحيون المصريون

××المسيحيون

الاقتباس ٨٠٨

الاقتباس في الأدب ٩٠٩٨ ٩٠٨

× × السرقات الأدبية

الاقتباس في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣٨

الاقتباس في الموسيقي ١٦ ، ٧٨١

× الموسيقى ـ اقتباس

الاقتحام، خطوط انظر خطوط الاقتحام

الاقتراع الإضافي ٣٢٤, ٢٤٢

```
الاقتراع السري ٢٤٢, ٢٤٢
```

انظر أيضًا

الانتخابات ؛ التصويت

× × الاستفتاء ؛ الانتخابات

الهيئات التشريعية ـ اقتراع

انظر

اقتراع الهيئات التشيعية

الاقتصاد ٣٣٠

انظر أيضًا

الأجور التوفير

الاحتكار الثروة

الإحصائيات الدخل

الأحوال الاقتصادية الديون

الأرياح التجارية رأس المال

الاقتصاد الجزئى الرسوم الجمركية

الاقتصاد الكلى الصناعات

البنوك الضرائب

التجارة العمل والعمال

التجارة الحرة المالية

التخطيط الاقتصادي الصانع

التخلف الاقتصادي المواصلات

التعاون النقل

التنمية الاقتصادية النقود

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (اقتصاد) مثل: الاكتفاءالذاتي (اقتصاد)

× الاقتصاد السياسي

× × الأسواق ـ البحوث ؛ العلوم الاجتماعية

الاقتصاد ـ تاريخ ٢٣٠٠٩

× التصور الاقتصادي

الاقتصاد \_\_ تخطيط انظر التخطيط الاقتصادي

الاقتصاد\_تراجم ٩٢٣,٣٣ ، ٩٢٣,٣٣

الاقتصاد ـ تعليم وتدريس ٢٣٠,٠٧

الاقتصاد ـ خدمات المعلومات ٢٣٠, ١٨٧

الاقتصاد \_ الجوانب النفسية ١٩٠ . ٢٣٠

الاقتصاد ـ ضرائب ٣٣٦, ٢٩

```
الاقتصاد ـ الطرق الإحصائية ١٨٢ - ٣٣٠
                                                                × × الاقتصاد الرياضي
                                                         الاقتصاد ـ الطرق الرياضية ١٥١ ، ٣٣٠
                                                 الاقتصاد ـ مدارس انظر المذاهب الاقتصادية
                                                 المذاهب الاقتصادية
                                                                              الاقتصاد _ مذاهب
                                                                     انظر
                                                                 الاقتصاد ـ مصطلحات ٣٣٠,٠٣
                                                                     الاقتصاد ـ نظريات ٢٣٠,١
                                                                   الاقتصاد الإسلامي ١٢١ , ٣٣٠
                                                                     انظر أيضًا
                            الإئتمان (فقه إسلامي) ؛ البنوك الإسلامية ؛ الإسلام والاقتصاد
                                                     × الإسلام، النظام الاقتصادى في
× × الإسلام ، النظام المالي في ؛ الإسلام والإصلاح الاقتصادي ؛ الإسلام والاقتصاد ؛ البنوك
                                                                 الإسلامية ؛ الخراج
                                                                 الاقتصاد التاريخي ٣٣٠,١٥٤٢
                                                                    الاقتصاد التحليلي ٢٥٠,١٥
                                                               × التحليل الاقتصادي
                                                                       الاقتصاد الجزئي ٣٣٨,٥
                                                                     انظر أبضًا
                         الاحتكار؛ التسويق؛ الأسعار؛ المنافسة؛ الاقتصاد الكلي؛ الإنتاج
                                                 × × الاقتصاد ؛ الاقتصاد الكلي ؛ الإنتاج
                                                                     الاقتصاد الحدى ١٥٧ . ٣٣٠
                                                                      الاقتصاد الحر ١٢٢ , ٣٣٠
                                                                 × × الاقتصاد المفتوح
                                                                      الاقتصاد الدولي ٣٤١,٧٥
                                                                     انظر أيضاً
الاستثمارات الأجنبية ؛ التجارة الخارجية ؛ التعاون الدولي ؛ الشركات الأجنبية ؛ المعونة
                                                                       الاقتصادية
                                                                  x الاقتصاد العالمي
× × التكامل الاقتصادي ؛ التكتلات الاقتصادية ؛ الشركات الدولية ؛ العلاقات الاقتصادية الدولية
                                                                     الاقتصاد الرأسمالي انظر
                                                       الرأسمالية
                                                                 الاقتصاد الرياضي ٣٣٠,١٥٤٣
                                                                     انظر أيضيًا
                                   الاقتصاد _ الطرق الإحصائية ؛ التصنيع _ اقتصاديات
                                                    × × الرياضيات ؛ المذاهب الاقتصادية
```

الاقتصاد الزراعى انظر الزراعة ـ اقتصاديات

الاقتصاد السعودي ـ تراجم انظر الاقتصاديون السعوديون

الاقتصاد السياسي انظر الاقتصاد

الاقتصاد الصناعي انظر الصناعة ـ اقتصاديات

الاقتصاد الطبي ۲۱ ۳۳۸, ۳۳۸

يستخدم للأعمال التي تتناول الجوانب الاقتصادية في الخدمات الطبية

انظ أيض

الرعاية الصحية \_ تكاليف ؛ الصحة العامة \_ تمويل ؛ المراكز الطبية \_ إدارة

الاقتصاد الطبى ـ أخلاقيات ١٧٤,٢٦

الاقتصاد العالمي انظر **الاقتصاد الدولي** 

الاقتصاد في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الاقتصاد في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١

الاقتصاد في القوى (علوم عسكرية) ٢٥٥,٤

الاقتصاد القياسي ١٥١٩٥ ، ٣٣٠

الاقتصاد الكلاسيكي ١٥٣ , ٣٣٠

× × المذاهب الاقتصادية

الاقتصاد الكلى ٣٣٩

انظر أيضًا

الاقتصاد الجزئي؛ البنوك؛ التنمية الاقتصادية؛ الدخل اقومي؛ العرض والطلب؛ النقود

× × اقتصاد ؛ الاقتصاد الجزئي ؛ الدخل القومي

الاقتصاد المالي ٣٣٢

الاقتصاد الختلط ٢٦١ . ٣٣٠

× × النظم الاقتصادية

الاقتصاد المصرى يتراجم انظر **الاقتصاديون المصريون** 

الاقتصاد المفتوح انظر **الاقتصاد الحر** 

الاقتصاد المقارن ١٥٥ ، ٣٣٠

الاقتصاد المنزلي - ٦٤٠

انظر أيضيًا

الأثاث المشرات المنزلية

الأغذية الحياكة

التدفئة الخدم

الترفيه شغل الإبرة

[يتبع]

الاقتصاد المنزلي [تابع]

تكاليف ومستوى المعيشة الطهى

تنظيف الملابس ميزانية الأسرة

× الإدارة المنزلية؛ التدبير المنزلي

× × التعليم النسوى ؛ التكنولوجيا ؛ الحلوي

الاقتصاد المنزلي التعاون الدولي ٣٤١,٧٥

الاقتصاد المنزلي ـ تعليم وتدريس ٧ ، ٦٤٠

الاقتصاد المنزلي ـ طرق التدريس ٧٠ ، ٦٤٠

الاقتصاد المنزلي ـ محاسبة ٢٥٧, ٧٥٣

الاقتصاد المنزلي مراكز ٧٠ ، ٦٤٠

الاقتصاد المنزلي معارض ٧٤ ، ٦٤٠

الاقتصاد المنزلي الريفي ٦٤٠

الاقتصاد المنهجي ١٥٤ , ٣٣٠

الاقتصاد الموجه ١٢٤ , ٣٣٠

انظر أيضًا

التأميم ؛ الحماية الجمركية

×× النظم الاقتصادية

الاقتصاد النفعي ١٥٧ , ٣٣٠

الاقتصاد الهندسي ٥٨٥٥ ، ٣٣٨

انظر أيضًا

الإحلال والتجديد

## اقتصاديات

يستخدم كتقسيم بعد رؤوس الموضوعات التخصصية مثل: التعليم؛ الزراعة؛ الصناعة وكذلك أسماء المنتجات الحيوانية والزراعية والصناعية والمواد الخام مثل: المعادن اقتصاديات

اقتصادیات الأراضی انظر **الأراضی ـ اقتصادیات** 

اقتصادیات الحرب اقتصادیات

اقتصادیات الزراعة اقتصادیات الزراعة اقتصادیات

اقتصاديات الصناعة انظ الصناعة اقتصاديات

اقتصاديات العمل والعمال انظر العمل والعمال

الاقتصاديون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٣٠,٠٩٢ ، ٩٢٣,٣٣

الاقتصاديون السعوديون ٣٣٠,٠٩٢ ، ٩٢٣,٣٣

× الاقتصاد السعودي ـ تراجم

```
الاقتصاديون المصريون ٣٣٠,٠٩٢ ، ٣٣٠
                                 × الاقتصاد المصري ـ تراجم
                                                  الأقحوان ٥٨٣,٥٥
                                        الأقحوان_زراعة ٦٣٣,٨٨٣٥٥
                                                 الإقرارات ٢٤٧٠٠٦
                                            انظر أيضاً
                                    الإثبات (قانون) ؛ الصلح
                                               × × الجنايات
                                           الإقرارات الكتابية ٣٤٧,٠٦
                                        الأقراص البصرية ٤٤٥٥، ١٠٠
                                    الأقراص البصرية ـ تصنيف ٢٥,٤
                                     الأقراص البصرية فهرسة ٣٠٠٣
                          الأقراص المغنطة ٦٢١,٣٩٧٦ ، ٢٢١,٣٩٧٦
                                            انظر أيضًا
الإسطوانات المفنطة؛ الأشرطة المغطنة؛ خرطوشة الأقراص المفنطة
                                         الأقربازين انظر الأدوية
                                                    الأقزام ٨, ٥٧٣
                                            انظر أيضاً
                                     العمالقة ؛ قصر القامة
                                             × × العمالقة
                                     الأقزام - كاربكاتير وكرتون ١٠٥٥ ٧٤١
                                          الأقزام في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                  الأقزام في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١
                                   الأفزام في الدين والفولكلور ٢٥٠, ٣٩٨
                                         الأفزام في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                            الأقزام في الفن ٤, ٩٤ ٧
                                                  الأقصر ٩١٦,٢٣٢
                                             الاقصر ـ تاريخ ٩٦٢,٣٢
                                   × مصر _ الأقصر _ تاريخ
                                  الأقصوصة انظر القصة القصيرة
                                        الأقطاب (كيمياء) ٤١,٣٧٢٤
                                الأقطار المتخلفة انظر الدول النامية
                                                   الإقطاع ٣٢١,٣
                                            انظر أيضًا
```

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                                      الإقطاع
                                                          السخرة ؛ ملكية الأراضى
                          × × الأراضي ؛ حضارة العصور الوسطى ؛ العصور الوسطى ـ تاريخ
                                                                                     الأقفاص
                                                                            1111
                                                                       × × العبوات
                                                                 الأقفاص الحديدة ٢٧١,٢٥
                                                                 أقفاص الحيوانات ٦٣٦ . ١٣٦٠
                                                             × الحيوانات _ أقفاص
                                                                    أقفاص الطيور ٢٨٦, ٦٣٦
                                                                x الطيور _ أقفاص
                                                                            7,77,
                                                                                       الأقفال

 × × السرقة ، الوقاية من ؛ الماتيح .

                                                   الطائرات، إقلاع
                                                                     انظر
                                                                             إقلاع الطائرات
                                                                             الأقلام ٢ ,١٨٢
                                                               × × الأدوات الكتابية
                                                           التأقلم
                                                                      انظر
                                                                                     الأقلمــة
                                                   الأقليات (يقسم جغرافيا) ٣٠١, ٤٥, ٣٢٣, ١
                    يستخدم للأعمال التي تتناول أحوال وحقوق الأقليات في الدول المختلفة
                                                                   انظر أيضاً
                    الأجانب؛ التفرقة العنصرية؛ الجنسية؛ القومية؛ المواطنة؛ الهجرة
                      وأيضًا أسماء الدول المختلفة متبوعة بالقسيم السكان الأجانب مثل:
                                  السعودية _ السكان الأجانب ؛ مصر _ السكان الأجانب
                                        وأيضا أسماء الأقليات في الدول المختلفة مثل:
                                                                 اليهود في مصر
× × الاستفتاء ؛ التفرقة ؛ التفرقة العنصرية ؛ التسامح الديني ؛ الجاليات الأجنبية ؛ حق تقرير
                                                       المسير؛ القومية؛ المفاضلة
                                                                 الأقليات تشغيل ٢٩١,٦٩
                                                                الأقليات_تعليم ١٩٣٤ ٢٧٠٠
                                                           الأقليات حقوق مدنية ٣٢٣, ٤٢٣
                                                                  الأقليات رعابة ٣٦٢,٨٤
                                           الأقليات السعودية ٣٠١,١٠٩٥١ ، ٣٢٣ ، ٣٠١,٤٥١
                                                     الأقليات السلوك الجنسى ١٧٤٥ ، ٣٠١
                                                            الأقليات العراق ٣٢٣,١٠٩٥٦٧
                                                             × × الأكراد في العراق
```

```
الأقلبات_علمنفس ٩٢,٥٥,
```

x × علم النفس الاجتماعي

الأقليات مصر ٣٢٣,١٠٩٦٢ ، ٣٠١,٤٥١

انظر أيضًا

اليهود في مصر

x مصر\_ الأقلبات

الأقلبات الهند ١٠٩٥٤ ٣٢٣

الأقليات الوضع القانوني ٣٤٢, ٠ ٨٧٣

الأقليات الدينية ٢٠١,١٧٨ ، ٢٥٣٨٥٢ , ٢٩٢

الأقلبات العرقبة ٢٠١,٤٥١

الإقليمية ٥٤, ٣٢٠ ، ٨,٥٥٨

انظر أيضًا

الجغرافيا البشرية ؛ الشعوبية ؛ القومية

الإقليمية في الأدب ١٩٣١ م٠٩

الإقليمية في الأدب العربي ١٨٠٠,٩٠٣١

الإقليمية في الفن ٤ ، ٩ ٤ · ٧

الأقمار الصناعية ٦٢١,٣٨٠٤ ، ٦٢١,٣٨٠٤

انظر أيضًا

رحلات الفضاء؛ القنوات التليفزيونية الفضائية؛ محطات الفضاء؛ مركبات الفضاء

وأيضًا بعض الأقمار الصناعية بأسمائها مثل: عريسات؛ فانجارد متبوعة بملحوظة حدية (قمر صناعي)

× التوابع الأرضية؛ القمر الصناعي

 الاتصالات السلكية واللاسلكية ؛ الاستشعار عن بعد ؛ التلستار ؛ الديناميكا الجوية ؛ الصواريخ ا غزو الفضاء ؛ الفضاء ؛ اللاسلكي ؛ مركبات الفضاء ؛ المواصلات الجوية

الأقمار الصناعية، الاتصالات عبر انظر الاتصالات عبر الأقمار الصناعية

الأقمار الصناعية ـ دوران ٣١,٣٥

الأقمار الصناعية ـ قانون دولي دولي ٧٥٧٧ ، ٣٤١

الأقمار الصناعية ـ مدار ٣ / ٢١٥

الأقمار الصناعية \_ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٢٦ , ٢٦٩ ,

الأقمار الصناعية لنظم التحكم ٢٩,٤٦

الأقمار الصناعية الأمريكية ٢٢٩, ٤٣٤

الأقمار الصناعية السوفيتية عجع وحر

الأقمار الصناعية في الأبحاث الجغرافية ٢٢٩, ٤٣٤ ، ٢٣٥٤ ، ٥٥١, ٦٣٥٤

```
الأقمار الصناعية في الاتصالات ٢٢١, ٣٨٠٤
```

الإقناع ٢٥٨,٣٥١ ، ١٢٨

الأقنثيات انظر **البرسونالس** 

الأقنعة ٥٧١,٧٥

انظر أيضًا

نحت الأقنعة

× × الكارنفالات

الأقنعة (علم نفس) ٢٣ (١٥٥

انظر أيضًا

السلوك الشخصية

الأقنعة ـ عادات وتقاليد ٢٩١,٤٣٤

الأقنعة الأفريقية (يستخدم نفس الشكل مع الأجناس الأخرى) ٧٣١,٧٥

الأقنعة الواقية ٢٨٠,٨٦

الأقواس (هندسة) ٥١٦,١٥

أقواس النصر ۲۹۰,۱٤ ، ۲۹۰,۱٤

× × العمارة القديمة

الأقواس والسهام انظر السهام

الأقيانوغرافيا انظر البحار والحيطات

الأكاديميات ٣٧٨,٠٤

لم يرد بالقائمة أسماء جميع الأكاديميات ويمكن إضافتها واستخدامه عند الحاجة

× × التعليم العالى ؛ الجامعات والكليات

أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ٦٠٥

الأكاديمية البريطانية ٢٧٨,٤٢

أكاديمية السادات للعلوم الإدارية ٢٧٨, ٦٧

أكادبمية الشرطة ٢٧٨,٦٢

× × الشرطة

الأكاديمية العربية النقل البحرى ٧١١٧

أكاديمية الفنون ٢٧٨, ٦٢

الأكاديميون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٣,٧٨١٢

الأكاديميون السعوديون ٩٢٣,٧٨١٢

× السعودية \_ الأكاديميون \_ تراجم

× × السعودية التراجم

```
— قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى –
                         الأكادبهيون المصريون ٩٢٣,٧٨١٢
                          الأكاسيد ٢٠,٧٢٥ ، ٢١٧,٢٤٥
                              انظر أيضًا
                        الأكسدة ؛ المؤكسدات
                               الأكاسيد المائية ٢٥,٥٢
                           الأكاسيد المتضاعفة ٥٤٩,٥٢
                            الأكائيل (فلك) ٢٣٠٠١٥
                                  × × الطلك
                                أكاليل الزهور ٧٤٥,٩٢
                                 ××الزهور
أكاليل الزهور في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٨٢١٣ ، ٣٩١, ٤٤
                         أكاليل الزهور في الفن ٧٠٤, ٩٤
                                أكاليل النصر ٧٤٥,٩٢
                         الأكبرية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                                    الأكتاف ٦١١,٩٧
                              الأكتاف أمراض ٦١٦,٧١
                             الأكتاف_أورام ٩٩٣ ، ٦١٦
                            الأكتاف جراحة ٢١٧,٤٧١
                        الأكتاف جروح وإصابات ١١٧,١
                           الأكتاف عضلات ٦١١,٧٣٧
                             الأكتاف مفاصل ٦١١,٧٢
                                     الاكتشافات ٥٠٥
                               ××المكتشفون
                           الاكتشافات_ترفية ٧٩٦,٥٢
            الاكتشافات تحت الماء ۲۲۲,۱۷ ، ۲۲۲,۱۵۰
                            انظر أيضاً
            البحار والمحيطات؛ الكشوف العلمية
```

× البحث تحت الماء

الاكتشافات الجغرافية انظر الكشوف الجفرافية انظر **الكشوف العلمية** الاكتشافات العلمية الاكتشافات العدنية ٢٢١١٢

```
الاكتفاء الذاتي (اقتصاد) ٣٣٨, ٩٠٢
```

انظر أيضاً

الاستقرار الاقتصادى ؛ التخطيط الاقتصادى ؛ الكفاية الإنتاجية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط الاقتصادي مثل: مصر التخطيط الاقتصادي

× × الأمن الغذائي ؛ التنمية الاقتصادية ؛ الكفاية الصناعية -

الاكتنيوم ٢١١ ٥٤٧ ، ٢١١ ، ٢٤ ، ٢٥

الاكتنيوم ـ مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٢٩٢١

الاكتئاب النفسى ١٥٧,٢

انظر أيضاً

الاضطرابات العصبية ؛ الأمراض النفسية ؛ الصحة النفسية

× × الاضطرابات النفسية ؛ التوتر ؛ الذهان ؛ الشرود الاكتئابي

الاكتينومتر

الاكتينية، الأشعة الأكينية

الأكراد جه ٩١٥٩ \_\_

الأكرادفي العراق ٧٢٥,١٠٩٥٦٧ ، ٣٠١,٤٥١٩١٥٩ ٣٠١

انظر أيضًا

الأقليات ـ العراق

الإكراه (فقه إسلامي) ۲٥٣,۹۱

انظر أيضاً

الاعتراف نتحت الإكرام

×× الضرورة

الإكراه (قانون جنائي) ٣٤٦,٠٢٩

× × ا**لابتزاز؛ الضرورة** (قانون)

الأكروبات انظر الأثعاب البهلوانية

الأكروماتية ١٥٢,١٤٥

انظ أبضاً

الاستجابة الأكروماتية ؛ الألوان الأكروماتية ؛ عمى الألوان

× × الاستجابة الأكروماتية

الأكزيما ٦١٦,٥٢١

× الغلبانية

× × الجلد \_ أمراض

الأكزيما ـ الجوانب الصحية ٦١٤,0٩٥٢١

الأكزيما في الحيوانات ٢١ ١ ٨٩٦٥٠٠ ٦٣٦

```
الأكساليك ٥٤٧,٤٣٧
```

الاكساليك التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٥٧

الأكساليك في الجسم ١٥٧ ، ٦١٢

וצלבשביני מזא, סדד , וזא, דאס , מי, עאס

انظر أيضًا

الأوزون؛ التنفس؛ الحديد ـ محتويات الأكسجين؛ الغازات؛ الهواء

× الأوكسجين

× × الأوزون ؛ الشهيق ؛ الغلاف الجوى ؛ الغلاف الجوى الكيميائي

الأكسجين ـ الاستخدام الصناعي ٦٦٥ , ٨٢٣

الاكسجين ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٣٦

الأكسجين ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢, ٢٢

الأكسجين \_ تحليل

الأكسجين\_تعدين ٦٢٢,٣٩٤

الأكسجين - تنقيب ٦٢٢, ١٨٩٤

الأكسجين \_ جيولوجيا ٩٤ , ٥٥ م

الأكسجين ـ سموم ٢١٥,٩٢٥٧٢١

الأكسجين ـ نظائر

الأكسجين السائل ٦٦٥,٨٢٣

× × الغازات ـ إماعة

וצלביינה מפר, וזס , אאר, ידר , מד, עזס

× × الأكاسيد؛ المؤكسدات

الأكسدة الفسيولوجية ٨٥٧٤, ١٩٢٥ ، ١٥٨٠، ١٢٢

الأكسدة الفوقية ٢٣, ٢٧٥

الاكسوسفير انظر الغلاف الجوى

أكسيد الألومنيوم البللوري انظر الياقوت

أكسيد الحديد ٥٤٩,٥

× الحديد \_ أكاسيد

اكسيد الحديد ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ . ٦٢٠

أكسيد الديوتريوم انظر الماء الثقيل

أكسيد المعادن ٥٤٩،٥

× × المعادن

الأكسينات (معادن) ٦٤, ٦٤ ه

```
××الحظروالإباحة (المعاملات)
                التشنج
                           الأكلامبسيا انظر
                           أكل الثار ١٣٣,٤
                        x x الدجل
                    أكلة لحوم البشر ٣٠١,٣٤
                    انظر أبضًا
       الأجناس ؛ المجتمعات البدائية
               انظر الكهنوت
                                   الاكلير وس
                    أكليشهات الكتب ٦٨٦, ٢٣١
                اکلیل الشمس (فلك) ۲۳,۷٥
               × الشمس ـ إكليل
                       × × الشمس
                 إكليل القمر (فلك) ٢٣,٣٢
                       ××القمر
                           الأكواخ ٩٦٠,٨٦
                   انظر أيضًا
    العمارة المنزلية؛ المساكن الريفية
                    الأكواخ ـ عمارة ٧٢٨,٦
                    الأكواخ في الفن ٧٠٤, ٩٤
                           اكوادور ۹۱۸,٦١
                      اكوادور_تاريخ ٩٨٦,١
     الاكواريوم انظر الأحياء المائية معارض
                  الإكوانتيت (طباعة) ٦٨٦,٢
                    الأكورديون ٧٨١,٨١٦٩٧
               الأكورديون موسيقى ٧٨٦,٩٧
    البيئة ، علم
                 انظر
                                   الإكو لوجيا
 الإكولوجيا الاجتماعية انظر البيئة والإنسان
                انظر
  البيئة البحرية
                           الإكولوجيا البحرية
  انظر البيئة والإنسان
                           الإكولوجيا البشرية
                 الإكولوجيا الصحراوية انظر
البيئة الصحراوية
                              الألب، جبال
    جبال الألب
                  انظر
                                    الألبان
          اللبن
                 انظر
                               الألبان مزارع
   مزارع الألبان
                 انظر
  منتجات الألبان
                 انظر
                             الألبان، منتجات
```

الأكل والشرب ما يحظر وما يباح ٩ ٣ ٥٣ ٢

```
--- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                              ألبانيا ٩١٤,٩٩٦٥
                                                                        ألبانيا ـ تاريخ ٩٤٩,٩٦٥
                                                                               الالتجاء السياسي
                                                                    انظر
                                                  اللجوء السياسي
                                                                             ألترافيش ٦٨٦,٤٣
                                                                    ألترواميكروسكوب ٣٣٢٤,٥٣٥
                                                                       انظر أيضًا
                                                                      الميكروسكوبات
                                                             × الميكروسكوبات الفوقية
                                                                   الالتزام (علم نفس) ١٥٣,٨٣
                                                               ××الاختيار (علم نفس)
                                                                 انظر الالتزامات
                                                                                           الالتزام
                                                                       الالتزام البدلي ٣٤٦, ٠٤
                                                                       الالتزام التخيري ٣٤٦, ٠٤
                                                                            الالتزامات ٤٠,٠٤٣
                                                                       انظر أيضًا
                      الأضرار؛ الإفلاس؛ الأهلية (قانون مدنى) ؛ العقود؛ المسئولية المدنية
                                                                         × الموجبات
× × الإبراء؛ الأهلية (قانون مدنى)؛ التعهدات؛ الضرورة (قانون) ؛ العقود؛ القانون المدنى ؛
                                                    المسئولية المدنية ؛ الولاية على المال
                                                                      الالتزامات، آثار ۲٤٦,٠٤
                                                                       × آثار الالتزام
                                                                    الالتزامات، إثبات ٢٤٦, ٠٤
                                                                     × إثبات الالتزام
                                                                    الالتزامات، انتقال ٤٠,٠٤ ٣٤٦
                                                                    × انتقال الالتزام
                                                                    الالتزمات، انقضاء ٢٤٦, ٠٤
                                                                  × انقضاء الالتزام
                                                                    الالتزامات، أوصاف ٣٤٦, ٠٤
                                                                   × أوصاف الالتزام
                                                                   الانتزامات مصادر ٣٤٦,٠٤
                                                                 الالتزامات (فقه إسلامي) ٢٥٣,١
                                                              ××العقود (فقه إسلامي)
```

```
الالتزامات (قانون رومانی) ۳٤٠,٥٤ الالتزامات الدولية ۳٤٠,٥٤
```

انظر أيضاً

الحقوق الدولية ؛ المسئولية الدولية ؛ المعاهدات

× × الاتفاقيات الدولية ؛ التعهدات الدولية ؛ الحقوق الدولية ؛ المسئولية الدولية ؛ المعاهدات

الالتهاب السحائي ٦١٦,٨٤٤

× × الالتهابات

الالتهاب السحائي البكتيري ٦١٦, ٨٤٤

الالتهاب السحائي الشوكي ٦١٦, ٨٤٤

الالتهاب السحائي الفيروسي ٦١٦, ٨٤٤

الالتهاب السحائي الوبائي ٦١٦, ٨٤٤

التهاب المخ التهابات

التهاب المفاصل انظر **المفاصل ـ أمراض** 

الالتهابات ۲۱۷٫۲۲

انظر أيضًا

الالتهاب السحائي ، المخ ـ التهابات

الانتواء ۲۲۸۳٬۱۳۰ ، ۱۱۲۳٬۰۲۳

الألتيمتر ٢٢٩,١٣٥٢

× مقياس الارتفاع

الألجول، لغة انظ, لغة الألجول

الإلحاد والملحدون ٢٤٩ ، ٢٠١,١٨

انظر أيضًا

الألوهية؛ الشرك بالله؛ الصابئة؛ الكفر

× الزندقة؛ الملاحدة

××الألوهية الصابئة

الإيمان العقائد

جرائم ضد الدين الكفر

الدين اللاأدرية

الشرك بالله اللاهوت ، علم

الشك الوحدانية

الشكية

الإلحاد والملحدون في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٩

الألحان ٧٨٤,٨

الألحان الخماسية ٥٨,٨٥

الألحان الرياعية ٨٤ . ٨٤

الألحان السداسية ٧٨٤,٨٦

الألحان الموسيقية ٨ . ١٨٧

انظر أيضًا

الأنغام الموسيقية ؛ التأليف الموسيقي

x الموسيقى \_ ألحان

× × الأغاني

الألحان الموسيقية العسكرية ٧٨٥,٠٦٧

וצלנבמובום ۲۳۰,۷۵۰ ، ۱۳۹ ۱۲۲

الألدهاددات الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٣١٣٦

الألدهايدات سموم ١٥١٣٦ ، ١٥

إلزام التعليم انظر التعليم الإلزامي

الألطو (موسيقي) ٧٨٥

الألعاب ١٧٩٣

انظر أيضاً

ألعاب الكرة حفلات الأطفال

الألفاز رياض الأطفال

الترفيه الرياضة البدنية

التسائى ورق اللعب

الألعاب أخلاقيات ١٧٥

الألعاب تنظيم وإدارة ٢٥٨,٤٠٣٥

الألعاب عادات وتقاليد ٢٩٨,٨

الألعاب الأوليميية ٧٩٦,٤٨

انظر أيضاً

التحكيم الرياضي ؛ التدريب الرياضي ؛ الملاعب

وأيضًا الألعاب الأوليمبية بأنواعها مثل: ألعاب القوى؛ ألعاب الكرة.....

× المباريات الأوليمبية

× × الألعاب الرياضية ؛ التربية البدنية ؛ الرياضة البدنية

الألعاب الأوليمبية \_ فلسفة ١ . ٧٩٦

الأثعاب الأوثيمبية ميداليات ٨٤, ٢٩٧

```
الألعاب الأليمبية الشتوية ٧٩٦,٩٨ × ١٧ الشتاء _ ألعاب أوليمبية الشتاء _ ألعاب أوليمبية في الفن ٤٩,٤٠٧
```

الأنعاب البدائية ٢٠٠٠ ٧٩٠

الألعاب البهلوانية ٧٩٦, ٤٧

انظر أيضاً

الألعاب الرياضية ؛ البهلوانات ؛ السيرك ؛ الملاهي

× الأكروبات؛ ألعاب السيرك؛ السيرك، ألعاب

× × البهلوانات

العاب الترابيز ٧٩٦,٤٦

الألعاب التعليمية ٨٧٠ ٣٨١, ٣٨١

× × الاستجمام

الألعاب الجوية انظر الرياضة الجوية

الألعاب الحركية ٧٩٦,١٤

× الاستغماية

ألعاب الحظ ٧٩٥

الألعاب الذهنية انظر الأنعاب العقلية

ألعاب الرحلات ٧٩٦,١

ألعاب الرمى ٧٩٦,٢٤

الألعاب الرياضية ٧٩٦

انظر أيضاً

الألعاب الأوليمبية ؛ التجديف ؛ التحكيم الرياضي ؛ التدريب الرياضي ؛ التمرينات الرياضية ؛

الجمباز؛ الدورات الرياضية؛ السباحة؛ المصارعة؛ الملاكمة

× × الألعاب البهلونية الرياضة الذهنية

ألعاب القفز الرياضة الشتوية

التدريب الرياضي الصحة

التربية البدنية الطب الرياضي

الترفيه العادات والتقاليد

التمرينات الرياضية العلاج الترويحي

التنزه اللعب

الجمنازيوم الملاعب

حمامات السباحة وقت الفراغ

الرياضة البدنية

```
٧٩٦, ٢٨
                      الألعاب الرياضية أجهزة ومعدات
                   الألعاب الرياضية _ أخلاقيات ١٧٥
التحكيم الرياضي
                   الألعاب الرياضية _ تحكيم انظر
                  الألعاب الرياضية _ قوانين وتشريعات
                  × × التحكيم الرياضي
                 الأنعاب الرياضية الجماعية ٢٩٦,٣
                  الألعاب الرياضية الطبية ٢٩٦,٤
                  الألعاب الرياضية الفردية ٧٩٦,٤
               الألعاب الرياضية في الأدب ٩٣١، ٩٠٨
       الألعاب الرياضية في الأدب العربي ١٠٣١ م ١٠٠٨
                     الألعاب الرياضية للأطفال ٩٦٧
                      الألعاب الرياضية للنساء ٢٩٦
               × × التربية البدنية للنساء
                 الألعاب السحرية انظر السحر
     الألعاب السويدية انظر التمرينات الرياضية
      انظر الألعاب البهلوانية
                                    العاب السيرك
           الألعاب الشعبية ١٤, ٢٩٧ ، ٥٥٣, ٩٩٨
                  ألعاب الصدفة (رياضيات) ١٩,٢ ٥
                         الأنعاب العقلية ٧٩٣,٧٤
                    × الألعاب الذهنية
                           الألعاب في التعليم الديني
                        الألعاب في الفن ٧٠٤,٩٤
                         ألعاب الفيديو ٧٩٠,١٣٢
                   × الفيديو __ ألعاب
                             ألعاب القفز ٧٩٦, ٤٣
                        انظر أيضاً
الألعاب الرياضية؛ ألعاب القوى؛ الجمباز
                       × القفر العالي
                       × × ألعاب القوى
                                أنعاب القوى ٧٩٦,٤٢
                        انظر أيضًا
```

انتحاد ألعاب القوى؛ ألعاب القفز؛ الجمباز؛ رمى الجلة؛ رمى القرص؛ رمى المطرقة × × ألعاب القفر

```
ألعاب القوى - الأرقام القياسية ٢٩٦, ٤٢
```

ألعاب الكرة ٧٩٦,٣

انظر أيضًا

كرة السلة؛ الكرة الطائرة؛ كرة القدم؛ كرة اليد

× × الألعاب

الألعاب الكهريائية ١٣٢ ، ٩٠

أنعاب الماء ٧٩٧,٢٥

انظر أيضًا ألعاب الماء بأسمائها مثل: السياحة

ألعاب المضرب ٧٩٦,٣٤

انظر أيضًا

الاسكواش؛ التنس؛ تنس الطاولة

ألعاب المنازلة ٧٩٦,٨

انظر أيضًا ألعاب المنازلة بأسمائها مثل: المارعة

الألعاب المنزلية ٧٩٣

انظر أيضًا

البولنج؛ الشطرنج

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (ألعاب منزلية) مثل: اللهاها (ألعاب منزلية)

الألعاب النارية ٦٦٢,١

× الناريات

الألعاب النارية. حوادث وإصابات ٦١٧,١٠٢٧

ألعاب الورق انظر ورق اللعب

الإلغاء، قضاء انظر قضاء الإلغاء

الأثفاز ٧٩٣,٧٣٥

انظر أيضاً

الفوازير؛ الكلمات المتقاطعة؛ المتاهات

× الأحاجي

× × الألعاب؛ الترفيه؛ الفوازير؛ الفولكلور؛ الكلمات المتقاطعة؛ المتاهات

الألغازالمصورة ٥٣٥ ٧٩٣

الألفام ١١٥٥, ٣٢٣

انظر أيضًا

المفرقعات؛ التفجير؛ النسف

× اللغم

× × الهندسة الحربية

الألغام\_إزالة ٢٦, ٢٢٣

× × قوات المهندسين

الألفام \_ التأمين ضد ٢٦٨, ٢٤

الأنفام\_زرع ٢٦,٣٢٦ ، ٢٢٣٨,٩٥٣

x زراعة الألغام

× × قوات المهندسين

الألغام، كاسحات انظر كاسحات الأثفام

الألغام البحرية ٦٢٣, ٤٥١١٥

أنط أيضًا

كاسحات الألغام

× × الغواصات

الألغام المضادة للأفراد ١١٥ ٥ ٢٣, ٢٣٦

الأنفام المضادة للدبابات ٢٢٣, ٤٥١١٥

الألغام الغناطيسية ١٢٥١٥٥ , ٦٢٣

أنف ليلة وليلة ٣٩٨,٢

انظر أيضًا

الأدب الشعبي؛ الأدب العربي؛ الأساطير العربية

× × التراث العربي

ألفا، أشعة انظر أشعة ألفا

الألفاظ (أصول الفقه) ٢٥١

الألفاظ العربية انظر اللغة العربية - ألفاظ

ألفاظ القرآن انظر **القرآن ـ ألفاظ** 

الألفباء انظر الأبجدية

الألفبائية العربية انظر الأبجدية العربية

الألفة الكيميائية ٢٩٠,٣٩

انظر أيضًا

التفاعلات الكيميائية

الإلقاء ١٥٤٨٨٨

الإلقاء (أدب عربي) ٨١٥,٠٥٤

بسم (العب عربي)

انظر أيضًا

الخطابة العريية

الألقاب انظر الرتب والألقاب

الألقاب في الحديث انظر الأسماء والكني والألقاب والأنساب في الحديث

الألقاب في القرآن انظر الأسماء والكني والألقاب في القرآن

الأنكالوبدات ٢٤٢ , ٧٧ ، ٧٧ ، ٥٤٧

الأنكالوندات ـ التأثير الفسبولوجي ٧١٢٠٠١٥٧٢

الأنكترودات ١٤٧٣٤ ٥٤١,٣٧٢٤

الإلكترونات ٥٣٩٠٧٢١١٢ ، ٥٣٥٥

انظر أيضاً

أشعة بيتا؛ الإلكترونيات؛ الأيونات؛ الدوائر الإلكترونية؛ النيوترونات

× × الأيونات الفيزياء النووية

البروتونات الكهرياء

البوزترون النشاط الإشعاعي

الدوائر الإلكترونية النيوترونات

الثرات الهندسة الإلكترونية

القبزياء

الإلكترونات ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢. ١٤٤٢

الإلكترونات خواص ٥٤٨,٨٥ ، ٧٤٧، ٥٤٩

الإلكترونات ـ رياضيات ١٥١ ٧٢١١٢٠ ٥٣٩

× × الفيزياء الرياضية

الإلكترونيات ٦٢١,٣٨

انظر أيضًا

الأجهزة الإلكترونية؛ التحكم الإلكتروني؛ الترانزستور؛ الحاسبات الإلكترونية؛ الدوائر الإلكترونية؛ الساعات الإلكترونية

× إلكترونكس

× × الإلكترونات؛ الخلاما الكهروضوئية

الإلكترونيات ـ تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ - ٦٢٠

الأنكترونيات خدمات المعلومات ٦٢١, ٣٨١٠١٨٣

الإلكترونيات الدقيقة ٧٨١٧ ٢٢١,

الإلكترونيات الرقمية ١٩٥٨ ٢٢١, ٢٢١

انظر أيضًا

الدوائر الكهريائية؛ العدادات الرقمية

الإلكترونيات في الأحياء ٧٥٧ ، ٦٨١

الإلكترونيات في البحث الجنائي ٢٨٠ ١٢ . ٣٦٤

```
الإلكترونيات في الجغرافيا الطبيعية ١٩٠٠،٠٢٠ الإلكترونيات في الزراعة ١٩٠٠،١٣٥ الإلكترونيات في الزراعة ١٣٥،١٣٥ ، ١٩٤٦،٧٤٦٠ الإلكترونيات في الطيران ١٣٥،١٣٥ ، ١٩٤٦،٧٤٦٠ الإلكترونيات في علوم الأرض ١٥٥،١٨٦ الإلكترونيات في العيادات الطبية ١٢٧،١٨٦ الإلكترونيات في مكافحة الجريمة ١٢٤،١٣٨٠ ٢٦٤ الإلكترونيات في مكافحة الجريمة ١٤٠١،١٣٨٠ الإلكترونيات في الفندسة الجريمة ١٤٠١،١٣٨٠ الإلكترونيات في الفندسة الحربية ١٤٠١،١٨٨٠ الألكسيا انظر العمى القرائي ١٤٠١،١٨٨٠ الألكلة (تفاعلات كيميائية) ١٤٠١،١٨٥٠ الله ١٤١، ٢٠٢٠ ١٠٤٥
```

انظر أيضًا

الأساطير، علم اللاهوت، علم المسيحية الإسلام الوحدانية الدين اليهودية روح القدس ××الألوهية اللاهوت، علم الثالوث المقدس اللاهوت الطبيعي ما وراء الطبيعة، علم الثواب والعقاب الخلق السيحية الوحدانية الدين الشاك اليقين

> الله (دیانات مقارنة) ۲۹۱,۲۱۱ الله (المسیحیة) ۲۷۳,۱

> > الله (اليهودية) ٢٩٦,٣١١

الألم ١٨٢٤, ٢٥٢

انظر أبضاً

الأمراض، السرور؛ السعادة؛ المعاناة

× × الإحساس؛ الإدراك؛ الانفعالات النفسية؛ البكاء؛ تشخيص الأمراض؛ الحزن؛ الحواس؛ الخلاص؛
 السرور؛ علم النفس الفسيولوجي؛ المعاناة

[يتبع]

الأثم ـ الجوانب الفسيولوجية ٨٨ ٢١٢

```
الألم _ الجوانب النفسية ١٥٢, ١٨٢٤
                                                  الألماس انظر الماس
                                               الألمانيت (معادن) ٢٣ ه. ٤٩ ه
                                                            ألمانيا ٩١٤,٣
                                                         المانيا ـ تاريخ ٩٤٣
                  ألمانيا ـ تاريخ ـ إمبراطورية شارلمان (٤٨٦ ـ ٤٨٦م) 4٤٣,٠١
             ألمانيا ـ تاريخ ـ الإمبراطورية الرومانية (٨٤٣ م١٥١٩م) ٩٤٣, ٠٢
                          ألمانيا ـ تاريخ ـ النهضة (١٥١٩ ـ ١٦١٨م) ٩٤٣٠٣
                    ألمانيا ـ تاريخ ـ نهضة بروسيا (١٧٠٥ ـ ١٧٩٠م) ٩٤٣,٠٥
                ألمانيا ـ تاريخ ـ الحروب النابليونية (١٧٩٠ ـ ١٨١٥م) ٩٤٣ .٠٦
                                     ألمانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٧٠,٠٧
     المانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الوحدة الألمانية (١٨١٥ ـ ١٨٦٦م) ٩٤٣,٠٧
                       ألمانيا - تاريخ - العصر الحديث - الإمبراطورية ٧٠,٠٧
                       ألمانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الريخ الثالث ٧٠,٠٧
                         ألمانيا ـ تاريخ _ العصر الحديث _ الجمهورية ٧٠ . ٩٤٣
             ألمانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الحرب الفرنسية الألمانية مم ٩٤٣ .
                         ألمانيا - تاريخ - العصر الحديث - وليم الأول ٨٠ . ٩٤٣
                      ألمانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ جمهورية ويمر ٩٤٣,٠٨
         ألمانيا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الوحدة الألمانية (١٩٩١م _) ٩٤٣ . ٩٤٣
                                               × ألمانيا الغربية
ألمانيا الانتحادية ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الوحدة مع ألمانيا الديمقراطية - ٩٤٣, ٠٩
                                                  ألمانيا الديمقراطية ٩٤٣,١
                                               × ألمانيا الشرقية
ألمانيا الديمقراطية_تاريخ _العصر الحديث _الوحدة مع ألمانيا الانحادية ١٩٤٣, ٠٩
                                                     انظر
                                                               ألمانيا الشرقية
                                ألمانيا الديمقراطية
                                                                ألمانيا الغربية
                                  ألمانيا الاتحادية
                                                     انظر
                                                 المانيا في الأدب ١٩٣٢ م٠٨
                                          الألمونيوم انظر الألومنيوم
                                                          الإنهام ٢٥, ١٥٢
                                                انظر أيضيًا
                                         الموهبة؛ النبوغ؛ الوحي
```

الإلهام [تابع]

× الكاريزما

× × الابتكار؛ الإبداع الأدبي والفني؛ الإشراقية؛ التخيل الإبداعي؛ فوارق الطبيعة؛ الدين

الإلهام الرمزى ٢٣ ، ١٣٣

الإلهيات، علم انظر اللاهوت، علم

الألواح الخشبية ٦٧٤, ٨٣٤

× × الأخشاب ـ صناعة وتجارة

الألواح الطينية ٦٦٦,٧

× × الكتابة المسمارية

الأثوان ٦,٥٣٥ ، ٧٥٢

انظر أيضاً

الأصباغ؛ ألوان الطيف؛ التلوين؛ الصباغة؛ الرمزية في الألوان؛ عمى الألوان؛ قوس قزح

وأيضًا الألوان بأسمائها مثل: الأبيض،الأحمر متبوعة بملحوظة حدية (ألوان)

× اللون

× الاستجابة الأكروماتية؛ التصوير الزيتى؛ التلوين؛ الخامات الفنية؛ الرسم؛ الرسم بالألوان؛
 الضوء؛ الطلاء

الأثوان (علم نفس) ١٥٢,١٤٥

× علم نفس الألوان

الأثوان ـ الإحساس بـ ١٥٥,٩١١٤٥

الألوان .. اختبار ٧٥٢ , ٧٥٧

الأثوان ـ الاختبار الهرمي ٧٨٠٠, ٢٥٧

الألوان، إزالة ٢٦٧,١

× إزالة الألوان؛ نزع الألوان

الأثوان ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢,٠١٤٢

× × العلاج الضوئى

الأثوان ـ تركيب ٢٥٧

× تركيب الألوان

الألوان، تصوير انظر التصوير الملون

الألوان ـ تقييز ١٥٢,١٤٥

انظر أيضًا

عمى الألوان

× تمييز الألوان

الألوان، عمى انظر عمى الألوان

الألوان، فصل ٦٨٦, ٢٣

الألوان الأكروماتية ٧٥٢ ، ٥٣٥,٦

× × الأكروماتية

الألوان الأولية ٧٥٢

ألوان الطيف ٧٥٢ ، ٥٣٥,٦

انظر أيضًا

الطيف؛ قوس قزح

× الطيف، ألوان

× × الألوان؛ قوس قزح

الألوان في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الألوان في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

الألوان في الأسماك ١٠١٠ ٥٩٧

الأنوان في الإعلانات ٧٥٢

الزلوان في الحشرات ١٠١٧، ٥٩٥

××الحشرات

الألوان في الحيوانات ٩١,١٥٥

**الألوان في الزهور ١٣٠١**, ٥٨٢

××الزهور

الألوان في الطيور ٢٠١ . ٥٩٨

××الطيور

الألوان في العمارة ٧٥٢

الألوان في الفخار ٧٥٢ ، ٦٦٦,٥٤٢

الألوان في الفن ٧٥٧ ، ٧٠١,٨٥

الألوان في القرآن ٢٢٩, ٤٧٥٢

الألوان في المنسوجات ٧٥٧

× × المنسوجات

الألوان المائية ٧٥٢

الألوان والموسيقي

الألومنيوم ٢٢٠,١٨٦ ، ١٨٦,٠٢٢

انظر أيضاً

أشغال الألومنيوم؛ التغطية بالألومنيوم؛ سبائك الألومنيوم؛ شرائح الألومنيوم؛ اللحام بالألومنيوم

× × المعادن الخفيفة

```
الألهمنيوم - استخراج ٢٢٨١٢, ٢٢٢
                            الأثومنيوم ـ تاكل ١١٢٢٣ ، ٦٢٠
            أشغال الألومنيوم
                                الألومنيوم - تشغيل انظر
                          الألهمنيوم ـ تعدين ٢٢٢, ١٤٨٩٢
                          الألومنيوم - جيولوجيا ٢٩٢ ، ٥٥٣
            انظر سبائك الألومنيوم
                                        الألومنيوم _ سبائك
                          الألومنيوم ـ سموم ٢١٥,٩٢٥٦٧٣
            شرائح الألومنيوم
                               الألومنيوم ـ شرائح انظر
                الأثومنيوم _ صناعة وتجارة ٢٣٨,٤٧٦٦٩٧٢٢
                               الألومنيوم، طفل ٤٩٢ , ٥٥٣
                               الألومنيوم الخام ٢٩٢ ، ٥٥٣
                               الألومنيوم السائل ٢٢٧ ، ٢٦٩
                              × × المعادن السائلة
                            الألومنيوم في الجسم ٦١٢,٣٩٢
                                      الألومينا ٢٦٦,٧٢
                             الألونايت (معادن) ٥٤٩,٧٥٥
           الألوهية ۲۰۲ ، ۲۹۳ ، ۳۱۱ ، ۲۰۲ ، ۲۰۲
                                انظر أيضيًا
             المسيحية
                                     الإسلام
                            الإلحاد والملحدون
             الوجودية
                                        الله
            الوحدانية
                                 الشرك بالله
× × الإلحاد والملحدون؛ الدين؛ الوحدانية؛ وحدة الوجود
                                الإثياتية (فلسفة) ١٨٢.٣
                               וצלעונה זץ, אףץ י אאא
                                انظر أيضًا
            الإنيادة ؛ الأوديسة ، اليونان _ تاريخ
    ×× الأدب الكلاسيكي ؛ الإنبادة ، الأوديسة ؛ الملاحم
                 الألياذة الإسلامية انظر الملاحم العربية
```

انظر أيضيا

الحرير؛ الصوف؛ القطن؛ الكتان؛ لورق وأيضًا الألياف بأنواعها مثل: الألياف الزجاجية × × القطن؛ القنب

الألياف اختبار ٦٧٧,١٠٢٨٧

الألياف

```
الألياق البذرية ٢ ، ٧٧٦
                                                                          ××البذور
                                                                        الأثياف البصرية ٥,٧٧,٥
                                                       الألياف البلاستيكية ١٩٤, ٦٢٠ ، ٥٥,٧٧٦
                                                       × × الأثباف الصناعية؛ البلاستيك
                                                                         ألياف البوليستر ٤,٧٧,٤
                                                                        × × الوليستر
                                                                         ألياف الجرافيت ٥,٧٧٠
                                                                        ××الجرافيت
                                                                       الألياف الحيوانية ٢٧٧,٣
                                                                      انظر أيضيًا
                                                                           الصوف
                                                                   ×× الإنتاج الحيواني
                                                                     الألياف الزجاجية ٦٦٦, ١٥٧
                                        × الزجاج الخيطى؛ الزجاج الليفى؛ الفيبرجلاس
                                                                  × × الأثياف؛ الزجاج
                                                                       الألياف الصناعبة ٤٧٧,٤
                                                                      انظر أيضًا
                                                               الألياف البلاستيكية
                                            المطاط الصناعي
                                                                        البلاستيك
                                                  النايلون
                                                                   الصوف الصناعي
× × البتروكيماوبات؛ البلاستيك؛ البلمرات؛ البلمرة؛ الحرير الصناعى؛ الصناعات الكيميائية؛ الغزل
                       والنسيج؛ الكيمياء الصناعية؛ المنسوجات؛ المنسوجات ـ صناعة وتجارة
                                                          الألياف الصناعية _ اختبار ٢٨٧ ، ٤٠ ٢٨٧
                                                الألياف الصناعية ـ الخاصية الحرارية ٢٢٠,١١٢٩٦
                                               الألياف الصناعية ـ الخاصية الكهريائية - ٦٢٠, ١١٢٩٧
                                                 الأثياف الصناعية _ رسوم جمركية 277777777
                                                                    الألياف غير لعضوية ٢٧٧,٥
                                                                       الألياف الكريونية ٥,٧٧,٥
                                                                 × الكربون، ألياف
                                                                        ××الكريون
                                                                        الألياف اللحائية ١ / ٧٧٦
                                                                    انظر أيضًا
                                                                      لحاء الأشجار
```



الألياف المعدنية ٥٣ ، ١٧٧

الألياف النباتية ٢٧٧,١

انظر أيضًا

القطن؛ الكتان

× × الثبات

الإليانية (فلسفة) ١٨٣,٧

الأليفين (معادن) ٥٤٩,٦٢

إليكترا، عقدة انظر عقدة إليكترا

الأم انظر الأمهات

أم الخلول ٩٤,١١

أم الخلول أغذية ٦٤١,٣٩٤

أم الخلول \_ تربية ٢٣٩, ٤٢

أم الخلول ـ صيد ٧٩٩, ٢٥٤١١

أم الخلول ـ طهي ٦٤١,٦٩٤

أم درمان ۹۱٦,۲٦٣

أم درمان ـ تاريخ ٢٣,٦٣

أم القوين ٩١٥,٣٥٥

× × الإمارات العربية المتحدة

أم القوين ـ تاريخ ٥٥,٥٥٠

الإمارات العربية المتحدة ١٥,٣٥ ا

× إتحاد إمارات الخليج؛ الاتحاد التساعى؛ الاتحاد السباعى؛ دولة الإمارات العربية

× × دول مجلس التعاون الخليجي

الإمارات العربية المتحدة \_ تاريخ ٥٣,٥ ٩٥٣

الإمارات العربية المتحدة \_ تاريخ \_ العصر الإسلامي ٩٥٣

الإمارات العربية المتحدة \_ تاريخ \_ العصر الحديث ٥ , ٥٥ ٩ ٥٣

الإمارات العربية المتحدة \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال البريطاني ٢٠٥٠ , ٩٥٣ و

انظر أيضًا

الاستعمار البريطاني؛ الاستعمار في البلاد العربية

الإمارات العربية المتحدة \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاستقلال ١٩٧١ ٧٠٠ ٩٥٣,٥٠٧

انظر أيضاً

استقلال البلاد العربية

وأيضًا كل إمارة باسمها مثل: أم القوين؛ الشارقة... النخ

```
الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث _ القواسم ٥٠٣ ، ٥٠٥٩
              الإمارات العربية المتحدة _ تاريخ _ العصر الحديث _ آل مكتوم م ٥٠٠ م ٩٥٣ م
               الإمارات العربية المتحدة ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ آل زايد ٥٠٥ ، ٥٠٨ ٩٥٣
                                            الأماكن الخرافية في الأدب ٨٠٩, ٩٣٢
                                     الأماكن الخرافية في الأدب الشعبي ٢٣٤ . ٣٩٨
                                    الأماكن الخرافية في الأدب العربي ١٠٣٢ م١٠٨
                                            الأماكن في الدين والفولكلور ٢٣ . ٣٩٨
                                                      الأماكن المسكونة ٣٩٨, ٤٧
                                                       × × العظاريت
                                                            الأماكن المقدسة ٢١٥
                                                      انظر أيضًا
                           القدس؛ المدينة المنورة؛ المساجد؛ مكة الكرمة
                                                      × × مكة الكرمة
                                        الأماكن المقدسة (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٥
                                          الأماكن القدسة (المسحمة) ٢٧٦,٣٠٤٢
                                                           الإمام الغائب ٢٤٧,١
                                                           الإمام المستقر ٢٤٧,١
                                                         الإمام المستودع ٢٤٧,١
                                                 الإمامان (تصوف إسلامي) ٢٦٠
                                                                   الإمامة 337
                                                     انظر أيضًا
                                           الأئمة والأولياء؛ الخلافة
                                                   x الرياسة العامة
× × الأحكام السلطانية؛ الخلافة؛ السمعيات؛ علم الكلام؛ الفقه الإسلامي ، علم
                                                      الإمامة عند الشيعة ١٧٥٧,١
                                                  x الشيعة _ الإمامة
                                                      الإمامة في الصلاة ٢٥٢,١
                                                     انظر أيضًا
                                            الصلاة؛ صلاة الجماعة
                                                     أماميات الخياشيم ٣٦ , ٥٩٤ م
```

أماميات الخياشيم \_ حفريات ٣٦ , ٣٥ ه

```
الإمامية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٨
```

العسكرية × الإخبارية العمادية الأصولية القطيعة الأفطحية المباركة البابانية المشعشعون الباقرية الممطورية البكتاشية الجعفرية الواقفة الموسوية الناووسية الحروقية النعمة اللاهية الحسينية

النوربخشية الشيخية

الشيطية

الأمان \_ أجهزة الأمان أجهزة الأمان الأمان الصناعي انظر الأمن الصناعي

انظر أيضًا

الأخلاق؛ الصدق؛ القيم الأخلاقية؛ الواجب

× × الأخلاق الإسلامية؛ أخلاق الرسول ؛ السلوك؛ الفضائل؛ الوفاء

الأمانة \_ أخلاق إسلامية ٢١٢, ٢

الأمانة في القرآن ٢٢٩, ٤١٧٩٩

الأمانومتر ٦٨١,٢

إمياية ٩١٦,٢٢١

إمبابة ـ تاريخ ٩٦٢,٢١

× مصر \_ إمبابة \_ تاريخ

الأمبراطوريات ٣٢١,٠٣

الإمبراطورية الإسلامية انظر التاريخ الإسلامي

الإمبراطورية البيزنطية ٩٤٩،٥

× الإمبراطورية الشرقية

الإمبراطورية الرومانية (يقسم جغرافيا) ٩٣٧,٠٦

× × الآثار الرومانية؛ سوريا \_ تاريخ \_ الحكم الروماني

الأمبراطورية الرومانية .. أسبانيا ٣٣٦, ٦٠٣

الأمبراطورية الرومانية . بريطانيا ٢٠٤ ( ٩٣٦

الامبراطورية الرمانية \_ فرنسا ٩٣٦, ٤٠٢

```
الأمبراطورية الرومانية _ فلسطين ٥٠٠ , ٩٣٣
             الأميراطورية الرومانية مصر ٢٢ ، ٩٣٢
             الأمبراطورية الرومانية ـ اليونان ٩٣٨٠٩
                               الإمبراطورية الشرقية
انظر الإمبراطورية البيزنطية
      الإمبراطورية العثمانية (يقسم جغرافيا) ٩٥٣٠٩
```

انظر أيضًا

العالم العربي \_ تاريخ \_ العصر العثماني؛ مصر \_ تاريخ \_ العصر العثماني

وأيضًا أسماء الدول العربية متبوعة بالتقسيم:

تاريخ ـ العصر العثماني

× الدولة العثمانية

× × تونس ـ تاريخ ـ العصر العثماني

دولة الماليك

سوريا \_ تاريخ \_ العصر العثماني

شبه الجزيرة العربية \_ تاريخ \_ العصر العثماني

العثمانيون

العراق ـ تاريخ ـ العصر العثماني

فتح القسطنطينية

فلسطين \_ تاريخ \_ العصر العثماني

معركة مرج دابق

المغرب .. تاريخ . العصر العثماني

الامبراطورية العثمانية ـ تأسيس ١٤٨١م ٩٥٣,٠٩

انظر أيضًا

التاريخ الإسلامي؛ فتح القسطنطينة

الامبراطورية العثمانية -الجزائر 970 ، 970

الامبراطورية العثمانية \_ الحركات الانفصالية ٩٥٣, ٠٩

انظر أيضًا

الامبراطورية العثمانية \_ سقوط؛ الإمبراطورية العثمانية \_ عصر الضعف

× الحركات الانفصالية في الدولة العثمانية

الإمبراطورية العثمانية \_ سقوط ١٩٢٣م ٩٥٣٠٩

انظر أيضًا

تركيا \_ تاريخ \_ العصر الحديث

× سقوط الإمبراطورية العثمانية

× × الامبراطورية العثمانية \_ الحركات الانفصالية الامبراطورية العثمانية \_ عصر الضعف

الإمبراطورية العثمانية ـ سوريا ٩٥٣٠٠ ٩٥٣٠

الإمبراطورية العثمانية عصرالازدهار ٩٥٣,٠٩

الإمبراطورية العثمانية عصرالضعف ٩٥٣٠٠٩

انظر أيضًا

الإمبراطويرة العثمانية ـ سقوط ١٩٢٣م

× × الإمبراطورية العثمانية ـ الحركات الانفصائية

الامبراطورية العثمانية مصر ٩٦٢،٠٣ ، ٩٦٢ ، ٩٥٣

الإمبراطورية العثمانية \_ ولاية العهد ٩٥٣,٠٩

الأمبراطورية العثمانية في أوريا ٩٥٣٠٩

انظر أيضًا

أوربا \_ تاريخ

الامبراطورية الفارسية (يقسم جغرافيا) ٩٣٥,٠٥

الامبراطورية الفارسية - فلسطين ٣٣, ٠٣

الأمبراطورية الفارسية ـ مصر ١٦ ، ٩٣٢

الإمبريالية ٣٢٥,٣

انظر أيضًا

الاستعمار

× الاستعمار الاقتصادى؛ القيصرية

× × الاستعمار الجديد؛ العلوم السياسية

الامبربالية الشرقية ٣٢٥,٣

الامبريالية الغربية ٣٢٥,٣

الإمبليفير انظر الصوت مكبرات

الإمبيدوكلية (فلسفة) ٥ ، ١٨٢

الامتحاثات ٢٧١,٢٧١

انظر أيضًا

الاختبارات؛ التعليم . طرق القياس؛ الطلبة . تقييم

وأيضًا الامتحانات بأنواعها مثل: الامتحانات التكميلية

× × التدريس؛ التعليم

الامتحانات ـ الغش في ١٧٩,٨

× الغش في الامتحانات

الامتحانات الأكاديمية ٢٦٤ . ٢٧١

الامتحاثات التحريرية ٢٧١, ٢٧١

```
الامتحانات التكميلية ٢٧١, ٢٧١
```

× × الامتحانات

الامتحانات الخارجية ٢٧١, ٢٧١

الامتحانات الشفهية ٢٧١, ٢٧١

الامتحانات العملية ٢٧١, ٢٧١

الامتحانات القياسية ٢٦٢ / ٢٧١

الامتحانات المفاجئة ٢٧١, ٢٧١

الامتزاز ۴۳, ۵٤۱

الامتصاص ١٦, ٢٨٤٢٣ ، ٢٦٤٨١ ، ٢٦٠ ، ٣٣٥

× نسبة الامتصاص

الامتصاص ـ حرارة انظر حرارة الامتصاص

الامتصاص-فسيولوجيا ٦١٢,٣٨

الامتصاص فسيولوجيا حيوان ٦٣٦, ٠ ٨٩٢٨٣

امتصاص الإشعاع انظر **الإشعاع،امتصاص** امتصاص الحرارة انظر **الحرارة،امتصاص** 

امتصاص الصوت انظر **الصوت،امتصاص** 

امتصاص الضوء انظر **الضوء، امتصاص** 

انظر **الغازات، امتصاص** امتصاص الغازات

الامتصاص الكهريائي ٢ ، ٥٣٧

انظر **الأثاث** الأمتعة

الامتياز، حقوق انظر حقوق الامتياز

الاستيازات ٢٥١,٠٠٣٠

انظر أيضاً

البترول \_ قوانين وتشريعات؛ التراخيص؛ التعدين \_ قوانين وتشريعات؛ السكك الحديدية

× × الامتيازات والحصانة

الامتيازات ضرائب ٢٧٨ ٣٣٦, ٢٧٨

الامتيازات الأجنبية ٢٣١, ٣٢٣

انظر أيضًا

الحاكم الختلطة

الامتيازات الدبلوماسية ٢٧,٢

انظر أيضًا

الهيئات الدبلوماسية \_ الامتيازات والحصانة

الامتيازات العسكرية ١٢ ، ٣٥٥

الامتيازات القضائية ٢٤٧٠٠١

الامتيازات والحصانة ٣٥١,٠٠٣٢

انظر أيضاً

الامتبازات؛ الحصانة الديلوماسية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الامتيازات والحصانة مثل: الهيئات التشريعية \_ الامتيازات والحصانة

الأمثال (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٩٨,٩

انظر أيضًا

الأمثال العامية؛ الأمثال العربية؛ الأهاجي والفكاهات

وأيضًا بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم الأمثال مثل: القرآن ـ أمثال

الأمثال الدارجة انظر الأمثال العامية

الأمثال الشعبية انظر الأمثال الشعبية

الأمثال العامية (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٩٨,٩

× الأمثال الدارجة؛ الأمثال الشعبية؛ الحكم

× × الأدب الشعبي؛ الأمثال

الأمثال العامية العربية ٩٨,٩١

انظر أيضًا

الأدب الشعبي العربي؛ الأدب العربي

الأمثال العربية (يقسم جغرافيا) ٨١٨,٠٢

× الأدب العربي ـ الأمثال

× × الأدب العربي؛ الأمثال

الأمثال العربية - السعودية ٢٠٠٨ ٨١٨

الأمثال العربية ـ مصر ١٨,٠٢

أمثال القرآن انظر القرآن-أمثال

الإمدادات الطبية ٢٨,٠١٢

انظر أيضًا

الطب \_ أجهزة؛ الطب \_ مختبرات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات، مثل: القوات المسلحة - الإمدادات الطبية

إمدادات الطعام انظر الأغذية إمدادات

الإمدادات العسكرية ٨,٥٥٨

انظر أيضًا

التعبئة العسكرية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الجيش ـ الإمدادات العسكرية مثل: مصر ـ الجيش ـ الإمدادات العسكرية

[تابع]

الإمدادات العسكرية

وأيضًا أسماء الحروب متبوعة بالتقسيم الإمدادات العسكرية مثل: الحرب العالمية الأولى ـ الإمدادات العسكرية

× القوات المسلحة \_ إمدادات

× × الإسقاط الجوى؛ التعبئة الصناعية

إمدادات المياه انظر **المياه شبكات** 

الأمريالعروف ٢٤٣

انظر أيضًا

الإسلام \_ دعوة؛ الوعظ والإرشاد

× × علم الكلام؛ النهي عن المنكر

الأمربالعروف في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣

الأمراء (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٣,٢

الأمراء-تعليم ٣٧١,٩٦٢

الأمراء ـ الحياة الدينية

الأمراء السعوديون ٩٢٣, ٢٥٣١

× السعودية الأمراء - تراجم

× × السعودية ـ التراجم

الأمراء المصريون ٩٢٣, ٢٦٢

الأمراض ٦١٦

انظر أيضاً

الأوبئة؛ التسمم؛ التشخيص بالأشعة؛ الشفاء؛ الطب؛ العدوى والأمراض المعدية؛ العقاقير؛ العلاج؛ المرضى؛ المناعة ضد الأمراض؛ النقاهة

وكذلك سائر الأمراض بأسمائها وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة أمراض مثل: الأمراض الباطنية

ويستخدم أيضًا تحت أعضاء جسم الإنسان والأطفال والنساء وأسماء الحيوانات والنباتات مثل: الكلى ـ أمراض؛ الحيوانات ـ أمراض؛ النباتات ـ أمراض

× المرض

× × الألم؛ الحشرات ناقلة الأمراض؛ الشامانية؛ الشفاء؛ الطب ـ ممارسة؛ فوبيا الأمراض؛ الكيمياء

الفسيولوجية؛ المرضى

الأمراض \_ آثار جانبية

الأمراض ـ إحصائيات ٣١٢,٣

× إحصائيات الأمراض

[يتبع]

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                             [تابع]
                                                                  الأمراض_احصائيات
                                                    × × الطب _ إحصائيات
                                                        الأمراض ـ أسباب ٦١٦,٠٧١
                                                     × أسباب الأمراض
                                                       الأمراض أعراض ٦١٦,٠٧٢
                                                      × أعراض المرض
                                        الأمراض _ تشخيص انظر الأمراض، علم
                                                       الأمراض_تقارير ٢١٦,٠٠٢
                                                  الأمراض الجوانب البيئية ٤٩ ، ١٢ ،
                                                الأمراض_الجوانب النفسية ١٥٥,٩١٦
                                                         الأمراض عدوى ٦١٦,٩١
                                                         انظر أيضًا
الأوبئة؛ التطعيم؛ التلوث؛ العدوى والأمراض المعدية؛ اللقاحات؛ المناعة ضد الأمراض
                                                                الأمراض،علم ٦١٦
                                                         انظر أيضاً
                                   الكيمياء العلاجية
                                                              البكتريا
                               الكيمياء الفسيولوجية
                                                     تشخيص الأمراض
                                 المناعة ضد الأمراض
                                                               الطب
                                        × الأمراض _ تشخيص ؛ باثولوجيا
                                              × × تشخيص الأمراض؛ الطب
                                                                 الأمراض _ مضاعفات
                                                                 الأمراض ـ الوقاية
                                        الصحةالوقائية
                                                        انظر
                                       انظر الأسنان أمراض
                                                                   أمراض الأسنان
                                      الأطفال_أمراض
                                                        انظر
                                                                   أمراض الأطفال
                                                          الأمراض الباطنية ٦١٦٣
                                                        انظر أيضاً
                         الأطباء الباطنيون؛ الأمعاء _ أمراض؛ المعدة _ أمراض
                                      × × الإسهال؛ الأمراض؛ الطب الباطني
                             الأمراض البكتيرية ٦١٦,٩٢ ، ٥٧٤,٢٣٢٢ ، ٦١٤,٥٧
                                                  × × الأمراض الريكتسية
                                                   الأمراض البيولوجية، علم ٢٠٤٧ م
                                             × علم الأمراض البيولوجية
                                             × × العدوى والأمراض المعدية
```

```
أمراض البيئة ٦١٦,٩٨
```

× البيئة \_ أمراض

××البيئة

الأمراض التشريحية، علم ٢٢, ٤٧٥

× علم الأمراض التشريحية

أمراض التغذية انظر **التغذية أمراض** 

الأمراض التناسلية ٦١٦,٩٥١ ، ٦١٦,٩٥١

انظر أيضًا

الإيدز، التربية الجنسية؛ الزهرى؛ السيلان؛ الشذوذ الجنسى؛ الصحة الجنسية

× الأمراض الخبيثة، الأمراض السرية

× × الأخلاق الجنسية؛ البغاء؛ الجهاز التناسلي للرجل \_ أمراض؛ الجهاز التناسلي للمرأة \_ أمراض؛

الصحة الجنسية

الأمراض التناسلية ـ الجوانب النفسية ٢٥٥, ٩١٦

الأمراض التناسلية - العلاج الانتقائي ٧٤٠ ، ٦١٥

الأمراض التناسلية ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ١٤٣

الأمراض التناسلية ـ مستشفيات ٢١٤,٧٩٣

الأمراض التناسلية - الوقائة ١٤,٥٤٧

الأمراض الجراحية، علم ٦١٧

الأمراض الجلدية انظر التجلد أمراض

أمراض الحيوانات انظر الحيوانات أمراض

الأمراض الحيوانية ٦١٤,٥٦

الأمراض الخبيثة انظر **الأمراض التناسلية** 

أمراض الخلية انظر الخلايا أمراض

أمراض الدم انظر الدم أمراض

الأمراض الدورية ٦١٦,٩

الأمراض الريكتسية انظر **الأمراض البكتيرية** 

الأمراض السرية انظر الأمراض التناسلية

الأمراض الشرعية، علم ٦١٤, ١٩

أمراض الشيخوخة ٦١٨,٩٧

××الشيخوخة

الأمراض الصناعية ٦١٦,٩٨٠٣

الأمراض الصيفية ٦١٦, ٩٢٦

انظر أيضاً

الإسهال؛ الكوليرا

× × الإسهال؛ الصيف

الأمراض الطفيلية ٦١٢,٩٦ ، ٢١٤,٥١٢

الأمراض العصبية انظر الأعصاب-أمراض

أمراض العظام أمراض

الأمراض العقلية ٦١٦,٨٩

انظر أيضًا

التخلف العقلى؛ الجنون؛ الصحة العقلية؛ ضعاف العقول؛ الطب العقلى؛ العقل ، اضطرابات

× × الاضطرابات العصبية؛ الصراع العقلى؛ ضعاف العقول

الأمراض العقلية - التأثير على الجريمة ٣٦٤, ٢٤

الأمراض العقلية ـ تشخيص ٦١٦,٠٧٥ ، ٦١٦,٠٧٥

الأمراض العقلية ـ الجوانب الغذائية ٢٤١,٥٦

الأمراض العقلية ـ الجوانب النفسية ١٥٥, ٩١٦

الأمراض العقلية ـ الجوانب الوراثية ٢١ . ٥٧٥

الأمراض العقلية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الأمراض العقلية في الأدب العربي ١٣١ م ١٠٠٨

الأمراض العقلية في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٣٥٣

الأمراض العقلية الجنائية، علم ٢١٦,٨٩

أمراض العيون انظر العين أمراض

الأمراض الفسيولوجية، علم ٢١, ٤٧٥

× علم الأمراض الفسيولوجية

الأمراض الفطرية ٦١٦,٩٦٩ ، ٢٣٢٦ ٥٧٤

× × الفطريات الطبية، علم

أمراض الفواكه انظر الفواكه أمراض

الأمراض الفيروسية ٥٢٥, ٦١٦ ، ٢٣٤, ٥٧٩

أمراض القلب أمراض القلب أمراض

أمراض الماشية انظر الماشية أمراض

الأمراض المتوطنة ٦١٦,٩١

انظر أيضًا

الانكلستوما؛ البلهارسيا

الأمراض المزمنة ٦١٣ ، ٢١٦٠٠٤

الأمراض المزمنة \_ تشخيص ٧٥ - ٦١٦

الأمراض المزمنة الجوانب النفسية ١٥٥, ٩١٦

الأمراض المزمنة - الوقاية ٦١٤, ٤٤

الأمراض المعدية انظر العدوى والأمراض المعدية

الأمراض المقارن، علم ٦٣٦,٠٨٩٦ ، ٩٩١,٢ ٥

× × الطب المقارن

أمراض المناطق الحارة ١٦٨, ٩٨٨١

انظر أيضيًا

أسماء أمراض المناطق الحارة مثل: الحمى الصفراء

× المناطق الحارة، أمراض؛ المنطقة الاستوائية، أمراض

× × الأوبئة؛ طب المناطق الحارة

أمراض المناطق المرتفعة ٦١٦, ٩٨٩٣

الأمراض المهنية ٦١٦,٩٨٠٣

انظر أيضًا

أخطار المهنة؛ الأصابع ـ عيوب وتشوهات؛ التسمم؛ التعب؛ الرئتان ـ أمراض؛ الطب الصناعي

× المهن - أمراض

× × أخطار المهنة؛ إصابات العمل؛ الأطراف الصناعية؛ الأمن الصناعى؛ الصحة المهنية؛ الطب

الصناعي؛ العلاج الهني؛ الهن

الأمراض المهنية ـ الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

الأمراض المهنية \_ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ١٤٣

انظر النبات - أمراض

أمراض النبات

انظر النساء أمراض

أمراض النساء

,

الأمراض النفسية ١٥٧ ، ٦١٦,٨٩٥

انظر أيضيًا

ازدواج الشخصية؛ الاضطرابات النفسية؛ الأطباء النفسيون؛ التوتر؛ الخوف؛ الصحة النفسية؛

العصاب؛ المصحات النفسية

× × الاكتئاب النفسى؛ الصراع النفسى؛ الطب النفسى؛ العلاج النفسى؛ المخ

أمراض النقص ٦١٦,٣٩

انظر أيضًا

الفيتامينات

البرىبري

الكساح

التغذية

[يتبع]

أمراض النقص [تابع]

التكلس الكلسيوم في الجسم

الرجيم المعادن في الجسم

سوء التغذية

× × التغذية \_ أمراض

أمراض النقص ـ تشخيص ٦١٦,٣٩ ، ٦١٦٠٠٥

أمراض النقص في الحيوانات ٢ . ٩ ٩ ٥

أمراض النقص في الدواجن ٦١٢ ، ٩٩٨

أمراض النقص في النبات ١٨١,٢

أمراض نقص المناعة ٦١٦,٩٧٨

أمراض نقص المناعة المكتسبة انظر الإيدز

الأمراض الوبائية انظر الأويئة

الأمراض الوراثية ٦١٦,٠٤٢

انظر أيضاً

زواج الأقارب؛ الوراثة

وأيضًا بعض الأمراض متبوعة بالتقسيم الجوانب الوراثية مثل: مرض السكر ـ الجوانب الوراثية

× الوراثة \_ أمراض

أمربكا ١٧٠

انظر أبضاً

أمريكا الشمالية؛ أمريكا الجنوبية؛ أمريكا الوسطى

أمريكا ـ اكتشاف ٩١٧

انظر أيضًا

الكشوف الجغرافية

أمريكا الجنوبية ٨٨٠

انظر أيضًا

دول أمريكا الجنوبية بأسمائها مثل: البرازيل

× أمريكا اللاتينية

×× أمريكا

أمريكا الجنوبية \_اكتشاف ٩١٨

أمريكا الجنوبية ـ تاريخ ١٨٠

أمريكا الجنوبية \_ حضارة مه

أمريكا الجنوبية في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

```
أمريكا الشمالية ٩٧٠
انظر أيضًا
```

دول أمريكا الشمالية بأسمائها مثل: الولايات المتحدة الأمريكية

×× أمريكا

أمريكا اللاتينية انظر أمريكا الجنوبية

أمريكا الوسطى ٩٧٢

انظر أيضًا

دول أمريكا الوسطى بأسمائها مثل: الكسيك

× × أمريكا

الأمريكيون ج٥ ١٣ ــ

إمساك الدفاتر ٢٥٧,٢

انظر أيضًا

الحسابات الختامية؛ الدفاتر التجارية؛ محاسبة التكاليف؛ مراجعة الحسابات

× الدفاتر، إمساك، مسك الدفاتر

× × إدارة الأعمال؛ الأصول الثابتة؛ التجهيزات المكتبية؛ التعليم التجارى؛ السجلات التجارية؛ الحاسبة

الإمساك المعوى ٦١٦,٣٤٢

انظر أيضًا

الإسهال؛ الهضم ، اضطرابات

× × التبرز؛ الجهاز الهضمى؛ أمراض

الإمساك المعوى ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٣٤٢

الأمشاط ٥ ، ١٨٨

الأمصال ٢٩٥,٤٧٥

انظر أيضًا

البلازما؛ التطعيم؛ العلاج بالأمصال؛ اللقاحات

× × العلاج القومي

الأمصال - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٧

أمصال الحيوانات ٥٩١, ٢٩٥

أمصال النباتات ٥٨١,٢٩٥

الأمطار ١٨٧٥،١٥٥

انظر أيضًا

الأرصاد الجوية؛ التأمين ضد الأمطار؛ الرطوبة؛ الرى؛ الزراعة؛ السيول؛ صلاة الاستسقاء؛

العواصف؛ الفيضانات؛ قوس قزح

× المطر

```
[تابع]
                                                         الأمطار
                الفياضانات
                                          ××الأرصاد
           الفيضانات تحكم
                                           الجدب
                  قوس قزح
                                           الجفاف
                مصادرالمياه
                                          دورة الماء
            معاطف الأطفال
                                          السحاب
                     المناخ
                                           الطقس
                     المياه
                               الظواهرالجوية، علم
                                         العواصف
                            الأمطار التأثير على الزراعة ٦٣٢,١٦
                            الأمطار التأثير على الغابات ٦٣٤, ٩٦
                 التأمين ضد الأمطار
                                    الأمطار، التأمين ضد انظر
                                   الأمطار الصناعية ١٨٥٨,٥٧٨
                                       × الاستمطار
                                   × × الطقس _ تحكم
                                   الأمطارفي الأدب ٩٣١ . ٩٠٩
                             الأمطارفي الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١
                            الأمطار في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦
                             الأمطارفي القرآن ٢٢٩,٤٥٥١٥٧٨١
                                              الأمعاء ٢١١,٣٤
                                     انظر أبضًا
الإفرازات المعوية؛ الأمعاء الدقيقة؛ الأمعاء الغليظة؛ القولون
                             الأمعاء الأجسام الغربية ٦١٧, ١٤٦
                                  الأمعاء اشعة ١١١,٣٤٠٧٥٧
                                   الأمعاء التهابات ٦١٦, ٣٤٤
                                     الأمعاء ـ أمراض ٦١٦,٣٤
                                    انظر أيضًا
                                   النزلات الموية
                                × × الأمراض الباطنية
                                الأمعاء أنسجة ١١١٨٠١٨٩٣٤١
                                     الأمعاء_انسداد ٢١٦,٣٤٢
                                الأمعاء أوعية دموية ٦١١,٣٤
                                الأمعاء_تخدير ٦١٧,٩٦٧٥٥٤١
```

```
الأمعاء_تشريح ٦١١,٣٤
                        الأمعاء_جراحة ٦١٧,٥٥٤
                     الأمعاء ـ جروح وإصابات ٢١٧,١
                الأمعاء_الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٣٣
                     الأمعاء سرطان ٦١٦,٩٩٤٣٤
                      الأمعاء فسيولوجيا ٦١٢,٣٣
                         الأمعاء_قرحة ٦١٦,٣٤٣
                         الأمعاء الدقيقة ٦١١, ٣٤١
                            × × الأمعاء
                 الأمعاء الدقيقة _ أمراض ٢١٦, ٣٤١
                الأمعاء الدقيقة _ جراحة ٦١٧,٥٥٤١
               الأمعاء الدقيقة فسيولوجيا ٦١٢,٣٣
                        الأمعاء الفليظة ١١١, ٣٤٧
                      × × الأمعاء؛ التبرز
                 الأمعاء الفليظة _ أمراض ٢١٦, ٣٤٧
                الأمعاء الغليظة _ جراحة ٦١٧,00٤٧
              الأمعاء في الدين والفولكلور ٣٥٨, ٣٥٣
                      الأمضيبول (معادن) ٥٤٩,٦٦
                              الأمفيتور ٩٤,١٩١ ٥
      × الرخويات ذات الصدفتين؛ الكيتون
                          ×× الرخوبات
                      الأمفينورا ـ تربية ٢٣٩,٤٨١
                     الأمفينورا حفريات ٥٦٤,١٩
                                 الأمل ١٥٢,٤٤
                            × × الياس
                        الأمل في الأدب ٨٠٩, ٩٣٥
                  الأمل في الأدب العربي ٩٠٣٥ م١٠ ٨١٠
اللغة العربية _ قواعد الإملاء والهجاء
                                الإملاء انظر
                    וצמולה אד, דגם , א, ודד
                             × الملح
                × × الكيماويات الصناعية
              الأملاح-الاستخدام العلاجي ٢٣٤, ٢١٥
            الأملاح التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢
```

```
الأملاح تعدين ٢٢٢,٣٦٢
```

الأملاح ـ تنقيب ١٨٦٣ , ٢٢٢

الأملاح ـ جيولوجيا ٦٣ . ٥٥٠

الأملاح ـ سموم ١١٥,٩٢٥٣٤

الأملاح الحامضية ١٦١,٥ ، ٢٤٢ ، ٢٤٥

أملاح المسخور ٢٣٢, ٥٥٣ ، ٢٣٢, ٢٢٢

× كلوريد الصوديوم الطبيعي

الأملاح الصناعية ٢٦١,٤

أملاح الصوديوم ٦٦٤,٤

××الصوديوم

أملاح الصوديوم التأثير الفسيولوجي ١٤٢٠٠١٤٢

الأملاح الفسفورية ٢٦١,٤٣ ، ٣٤٢، ٥٤٦

الأملاح في الجسم ٢١٢,٣٩٢٦

الأملاح القلوية ٦٦١,٦ ، ٢ ٤٦,٣٤٥

الأملاح الكبريتوزية (معادن) ٩٤٩,٣٥

الأملاح الزدوجة ٢٦١,٤

الأملاك انظر العقارات

أملاك الدولة انظر الملكية العامة

أملج ۹۱۵,۳۱٤۷

أملج\_تاريخ ٩٥٣,١٤٧

× السعودية \_ أملج \_ تاريخ

الأمم المتحدة ٢٤١, ٢٣

تدرج أسماء الهيئات والمنظمات التابعة للأمم المتحدة تحت أسمائها مباشرة مثل: مجلس الأمن؛ اليونسكو

× هيئة الأمم المتحدة

× × الأمن الدولى؛ التحكيم الدولى؛ التعاون الدولى؛ السلام الدولى؛ عصبة الأمم؛ القانون الدولى
 العام؛ المجتمع الدولى؛ مجلس الأمن؛ المنظمات الدولية

الأمم المتحدة \_ إحصائيات ٣٤١, ٢٣٠٢١٢

الأمم المتحدة ـ أغاني وموسيقي ٢٨٤,٦

الأمم المتحدة ـ الامتيازات والحصانة ٢٣٣ . ٢٤١

الأمم المتحدة ـ التصويت ٣٤١, ٢٣٢

الأمم المتحدة ـ تمويل ٢٣٦٠ . ٩١٦٣

الأمم التحدة ـ تنظيم وإدارة ٢٣٣ . ٣٤١

الأمم المتحدة ـ الجمعية العامة ٢٢٢٢ , ٢٣٢١

× الجمعية العامة للأمم المتحدة

الأمم المتحدة \_ خدمات العلومات ٢٤١, ٢٣٠١٨٣

الأمم المتحدة ـ السكرتارية العامة ٢٣٢٤ . ٢٣١

الأمم المتحدة - السياسة البيئية ٢٣٢ , ٢٤٣

الأمم المتحدة ـ العضوية ٢٤١, ٢٣٣

الأمه المتحدة - العقوبات ٣٤١, ٢٣٢

الأمم المتحدة \_ قوات انظر قوات الطوارئ الدولية للأمم المتحدة

الأمم المتحدة \_ كتب سنوية ٢٤١,٣٠٥

الأمم المتحدة ـ مبانى ٢٥٠،٥ ، ٧٢٥

الأمم \_ مجلس الأمن انظر مجلس الأمن

الأمم المتحدة ـ المعونة الاقتصادية ٢٤١, ٢٣٣

× × المعونة الاقتصادية

الأمم المتحدة ـ المعونة الفنية ٣٤١, ٢٣٣

الأمم المتحدة ـ مؤتمرات ٣٤١, ٢٣٠٦

الأمم المتحدة \_ الموظفون والمستخدمون ٢٢١ . ٢٣٣

الأمم المتحدة ـ الميثاق ٣٤١, ٢٣٢

الأمم المتحدة ـ الميزانية ٢٤١, ٢٣٣

الأمن، حق الظر حق الأمن

الأمن الحربي ٣٥٥, ٣٤٣

انظر أيضًا

أمن المواصلات (علوم عسكرية)

الأمن الداخلي انظر الأمن القومي

الأمن الدولي ٣٢٧,١١٦

انظر أيضيًا

الأمم المتحدة الشرطة الدولية

التحكيم الدولي العلاقات الخارجية

التعاون الدولى المنظمات الدولية

الحياد نزع السلاح

السلام العالى الوساطة الدولية

[يتبع]

[يتبع]

الأمن الدولي

× × الأحلاف المسكرية؛ الشرطة الدولية؛ مجلس الأمن؛ المناطق منزوعة السلاح؛ نزع السلاح

الأمن الصناعي (يقسم جغرافيا) ٦١٤,٨٥٢ ، ٣٤٤,٠٤٦٥

انظر أيضًا

الأمراض المهنية؛ الحوادث الصناعة؛ الصحة المهنية؛ علامات الأمان

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم مواصفات الأمان مثل: المصانع ـ مواصفات الأمان

× الأمان الصناعى؛ الوقاية الصناعية

× × أخطار المهنة؛ إصابات العمل؛ الحوادث الصناعية؛ الصحة المهنة؛ العمل والعمال \_ حوادث

الأمن الصناعي السعودية ٦١٤,٨٥٢ ، ٣٤٤,٠٤٦٥

× السعودية ـ الأمن الصناعي

الأمن الصناعي مصر ٦١٤,٨٥٢ ، ٣٤٤,٠٤٦٥

× مصر \_ الأمن الصناعي

الأمن الغذائي ٣٣٨,١٨

انظر أيضًا

الاكتفاء الذاتي؛ الإنتاج الزراعي؛ الخضروات؛ الدواجن؛ الفواكه؛ اللحوم؛ المعونة الغذائية

× × التموين؛ السلع

الأمن القومى ٧٥٠,٧٥ ، ٣٦٣,٣

انظر أيضًا

الانقلابات؛ الحرب المحدودة؛ السياسة العسكرية؛ النشاط السرى

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الأمن القومي مثل: مصر الأمن القومي

× الأمن الداخلي؛ الأمن المركزي

× × التخطيط الاقتصادى؛ التخريب والتدمير؛ التعبئة العامة؛ التمرد والعصيان؛ الحراسة على

الأموال؛ الدفاع المدني؛ المباحث؛ الخابرات؛ النشاط السري

الأمن القومي .. قوانين وتشريعات ٣٤٤ , ٠٥٣

× قانون الأمن العام

الأمن المركزى انظر الأمن القومي

الأمن المركزي، قوات انظر الشرطة

أمن المواصلات (علوم عسكرية) ٣٥٨,٢٤

× × الأمن الحربي

أمناء المكتبات انظر المكتبيون

الأمة العربية انظر العالم العربي

```
الأمهات ١٥٥, ١٤٦٣ , ١٥٥
```

انظر أيضًا

الآباء والأبناء؛ عبد الأم؛ لبن الأم

×الأم

× × الآباء؛ الأبناء؛ الأسرة؛ الأمومة؛ المرأة؛ تحسن النسل؛ النسل

الأمهات (طباعة) ٦٨٦, ٢٣١

الأمهات (علم نفس) ٦٤٦٣ (١٥٥

الأمهات تشفيل ٢٣١,٤

الأمهات\_تغذية ٥٥ / ٦٤

الأمهات الحياة الدينية ٢٩١,٤

الأمهات السلوك الجنسى 37 21/11 3 3 . ١٠٠١

أمهات المؤمنين انظر زوجات النبي

الأمهات والأيناء ٣٠١,٤٢٧

يستخدم للأعمال التي تتناول العلاقة بين الأمهات والأبناء؛ أما العلاقة التي تتناول العلاقة بين الآباء والأبناء فقط فتدرج تحت: الأبناء الأبناء فقط فتدرج تحت: الأبناء الظباء أنظ أبضًا

الآباء والأبناء؛ الأسرة؛ الأطفال، رعاية؛ الأمومة؛ العلاقات الأسرية

× × الآباء والأبناء؛ الأخوة؛ الصبيان؛ الوالدان

الأمواج ٥٥١,٤٧٠٢

انظر أيضاً

التيارات البحرية؛ الرياح؛ العواصف؛ مصدات الأمواج

× الموج

× × البحار، علم؛ الدوامات؛ الديناميكا الحرارية الهندسية؛ ديناميكا السوائل؛ السواحل

الأمواج، تداخل ١٠٤٧٠٢ ٥٥١

الأمواج، ترشيح ١٠٤٧٠٢ ٥٥١

الأمواج ـ سرعة ٥٥١,٤٧٠٢ ، ٥٩٣ ، ٥٣

الأمواج الحرارية انظر الحرارة، أمواج

أمواج الزلازل انظر **الزلازل، أمواج** 

الأمواج المغناطيسية انظر المغناطيسية،أمواج

أمواس الحلاقة انظر شفرات الحلاقة

الأموال (قانون مدنى) ٣٤٦,٠٤

انظر أيضاً

الثروة؛ الحقوق العينية الأصلية؛ الحقوق العينية التبعية؛ اللخل؛ الملكية

× المال

```
الأموال في القرآن ٢٢٩, ٤٣٣٠١٦
```

الأمومة ٢٠١٣, ١٥٥, ٢٤٦٢ م

انظر أيضًا

الآباء والأبناء؛ الأسرة؛ الأطفال؛ الأمهات؛ المرأة

× × الآباء؛ الآباء والأبناء؛ الأمهات؛ الأمهات والأبناء؛ الأمومة؛ البنات؛ التبنى؛ الحنان؛ الفطام

الأمومة، الحرمان من ١٥٥, ٦٤٦٣ ، ١٧٨

الأمومة رعاية ٣٦٢,٨٢

انظر أيضًا

الأطفال \_ رعاية؛ الخدمة الاجتماعية؛ المرأة \_ رعاية

الأمومة ـ رعاية اجتماعية ٣٦٢, ٨٣

انظر أيضًا

الأطفال \_ رعاية؛ المرأة \_ رعاية اجتماعية

الأمومة ـ رعاية صحية ٦١٨

انظر أيضًا

الإجهاض؛ الأطفال \_ رعاية؛ تنظيم النسل

الأمومة في الحيوانات ٥١٩،٥

انظر أيضًا

الحيوانات ـ العادات والسلوك

الأمونيا انظر غازالنشادر

الأموية (فرق إسلامية)

×× الرافضية

الأمويون ٩٥٣٠٠٣

انظر أيضيًا

الدولة الأموية؛ العالم العربي \_ تاريخ \_ العصر الأموى؛ مصر \_ تاريخ \_ العصر الأموى

وأيضًا أسماء الدول العربية متبوعة بالتقسيم: تاريخ ـــ العصر الأموى مثل : مصر-قاريخ-

العصر الأموي

× بنو أمية؛ الخلافة الأموية

× × العالم العربي - تاريخ - العصر الأموي

الأمويون في أسبانيا ٩٥٣,٠٧١

الأمويون والعلويون انظر العلويون والأمويون

الأمييا ٦١٤,٥١٦

الأميتر ٦٢١,٣٧٤٤

```
الأميدات ٦١٥,٣١٤٢
                                          الأميدات_سموم ٦١٥,٩٥١٤٢
                                                       الأميرات ٩٢٣,٢
                                  × × الملكات؛ النساء ـ تراجم
                                            الأميرات_تعليم ٣٧١,٩٦٢
                                                 الأميرات ـ الحياة الدينية
                                                الأميريكيوم ٤٦,٤٤١
                              امیس (نظام استرجاع معلومات) ۲۶۶ ( ۰۰۱
                                    الأمينة (تفاعلات كيميائية) ٥٤٧,٢٥
                                      الأمينوسيليكات (معادن) ٥٤٩,٦٦
                                                      الأمية ٣٧٩, ٢٤
                                             انظر أيضًا
         التعليم الابتدائي؛ الدول النامية؛ السوقية؛ محو الأمية

    × × التخلف الثقافي؛ الجهل؛ محو الأمية

                                            الأمية ـ اختبارات ٢٤ ، ٣٧٩
                                             الأمية والانتخابات ٢٢٤,٢
                                            انظر أيضًا
                                              الانتخايات
                                            × × الانتخابات
                                                        الأنا ٢٢ ١٥٤
                                            انظر أيضاً
الأطفال؛ البيئة؛ الشخصية؛ العقل؛ علم النفس الاستبطاني؛ الهو
                                                 × الذات
× × التحليل النفسي؛ الفلسفة؛ علم النفس الاستبطاني؛ النفس؛ الهو
                                                  الأنا،اندماج ١٥٤,٢٢
                                            × اندماج الأنا
                                                  الأنا،تحليل ٢٢, ١٥٤
                                                     الأنا، تطوير ١٥٥
                                             × تطور الأنا
                                                   الأنا،حدود ١٥٤,٢٢
```

× حدود الأنا

الأنا،طاقة ٢٢,١٥٤

```
الأنا،غرائر ١٥٢,٥٢
```

× غرائز الأنا

الأنا، قلق ٢٣ ، ١٥٧

× قلق الأنا

الأنا مرض ١٥٧

× مرض الأنا

الأناالآخر ١٥٤,٢٢

الأناالأعلى ١٥٤,٢٢

××الضمير

الأناالمثالي ١٥٤,٢٢

الأناوالذات ١٥٤,٢٢

× الذات والأنا

الأنابيب ٢٧٢٨,٨٢٢

الأنابيب\_تآكل ٦٢٠,١١٢٢٣

الأنابيب ـ ديناميكا السوائل ٥٣٢,٥٢

الأنابيب لحام ٢٥١,٥٢

أنابيب الاختبار 227,3

× × الكيمياء \_ مختبرات

الأنابيب البلاستيكية ٢٦٨, ٤٩

××البلاستيك

أنابيب التهوية انظر التهوية، أنابيب

الأنابيب الحديدية ٦٧١,٨٣٢

× الحديد، أنابيب

××الحديد

الأنابيب الخرسانية ٦٦٦,٨٩

× × المنتجات الخرسانية

الأنابيب الزجاجية ٦٦٦, ١٩

× × الزجاج

الأنابيب الشعرية ٢٢١,٨٦٧٢

أنابيب الصرف الصحى ٦٢٨,٢

× × الصرف الصحي

الأنابيب الفخارية ٦٦٦,٧٣٣

× × الفخار

```
الأناسي المطاطية ٢٥,٨٧٢
```

الأنابيب العدنية ٦٧١, ٨٣٢

أنابيب المباه ٢٢٣,٧٥١

× × المياه \_ شبكات

أنابيب المياه ـ أحوال الطقس الباردة ٧٥١ ، ٦٢٣

أنابيب المياه - جداول ٢١٠ ٢٥١، ٦٢٣

الأناجيل انظر الإنجيل

الإنارجايت (معادن) ٥٤٩,٣٥

الإنارة الإضاءة

إنارة الشوارع انظر **الشوارع-إضاءة** 

الأناشيد ١,٤٨٧

انظر أيضًا

الأداء الصوتي؛ الشعر الحماسي

××الأغاني

الأناشيد الجريجورية ٥,٥٧٢

الأناشيد الدينية انظر التراثيم

الأناشيد القومية انظر الأغانى الوطنية

الأناشيد المدرسية ٦ , ١٨٧

انظر أيضيًا

أدب الأطفال؛ الأغاني؛ أغاني الأطفال

الأناشيد المقدسة ٢٩١,٤٣

الأناشيد الوطنية انظر **الأغانى الوطنية** 

الأناكساجورية (فلسفة) ١٨٢,٨

الأناناس ٦٣٤ ، ١٨٥

الأناناس\_أغذية ٦٤١,٣

الأثاناس\_أمراض ٤٨٤,٠٢

الأثاناس\_تسويق ٦٥٨,٨٠٩٦٣٤

الأناناس ـ طهي ٦٤١,٦

الأنانية ١٧٩,٨ ، ١٧١,٩

انظر أبضًا

الإيثار؛ النرجسية

× التفكير الذاتي، حب النفس

× × الإيثار؛ المصلحة الشخصية؛ النرجسية

```
الأنباء ٢٣٠.٧٠٠
```

انظر أيضاً

الإذاعة؛ الإعلام؛ التليفزيون؛ الصحف؛ وسائل الإعلام؛ وكالات الأنباء

× الأخبار

وكالاتالأنباء الأنباء، وكالات انظر

الأنباء العلمية ٧٠, ٤٤٩٥

× × الكتابة الفنية

الأنباء المتحدة الدولية انظر يونايتد برس

الأنباء المحلية ٢٠٠ و٠٧٠

الأنباط ٤, ٩٣٩ ، ج٢ ٩٣ ــ

× النبط

××دولة الأنباط

الأنبياء ٢٤٢

انظر أيضًا

الديانات؛ النبوات

× النبي

× × الرسل؛ الوحي

الأنبياء (ديانات مقارنة) ٢٩١,٦٣

الأنبياد في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٢

انظر أيضيًا

قصص القرآن

الإنتاج (يقسم جغرافيا) ٣٣٨

انظ أيضًا

الاستهلاك؛ الاقتصاد الجزئي؛ التسويق؛ تصميم الإنتاج؛ جودة الإنتاج؛ خطوط الإنتاج؛ ضرائب

الإنتاج؛ مراقبة الإنتاج؛ النافسة؛ هندسة الإنتاج

× × الاقتصاد الجزئي؛ التوازن الاقتصادى؛ الدخل القومي؛ الكفاية الإنتاجية

الإنتاج الآلي ٣٣٨, ٤٥٦

الإنتاج ـ إدارة انظر إدارة الإنتاج

الإنتاج، التباطؤ في انظر التباطؤفي الإنتاج

الإنتاج، تخطيط انظر تخطيط الإنتاج

انظر **جودة الإنتاج** الإنتاج، جودة

-الإنتاج، حوافـز انظر **حوافزالإنتاج** 

الإنتاج، خطوط انظر **خطوط الإنتاج** 

الإنتاج \_السعودية ٢٣٨, ٩٥٣١

الإنتاج ـ ضرائب انظر ضرائب الإنتاج

الإنتاج، مراقبة انظر مراقبة الإنتاج

الإنتاج ـ مصر ٣٣٨, ٩٦٢

الإنتاج، معايير انظر معايير الإنتاج

الإنتاج، هندسة انظر **هندسة الإنتاج** 

الإنتاج الإذاعي ٧٩١,٤٤٥

انظر أيضًا

الإخراج الإذاعي؛ برامج الإذاعة؛ المسرحيات الإذاعية؛ المسلسلات الإذاعية

× الإذاعة \_ إنتاج

× × الإخراج الإذاعي؛ الإذاعة؛ المسرحيات الإذاعية؛ إنتاج وإخراج

الإنتاج الإنسيابي انظر **الإنتاج بالجملة** 

الإنتاج بالجملة ٢٣٨, ٦٣

انظر أيضًا

تخطيط الإنتاج

× الإنتاج الإنسيابي

× × الإنتاج بالدفعات

الإنتاج بالدفعات ٦٣ , ٣٣٨

انظر أيضًا

الإنتاج بالجملة

الإنتاج التليفزيوني ٥٥١,٤٥٥

انظر أيضًا

الإخراج التليفزيوني ؛ برامج التليفزيون ؛ المسرحيات التليفزيونية ؛ المسلسلات التليفزيونية

× التليفزيون ـ إنتاج

× × الإخراج التليفزيوني

الإنتاج الحيواني (يقسم جغرافيا) ٦٣٦٠٨

انظر أيضًا

الألياف الحيوانية؛ الجلود؛ الحيوانات ـ تربية؛ الصوف؛ العاج؛ العظام ـ منتجات؛ اللبن؛ اللحوم

× × الحيوانات؛ الكيمياء التطبيقية

الإنتاج الحيواني \_السعودية ٨٠١ ، ٦٣٦

الإنتاج الحيواني مصر ٦٣٦, ٠٨

الإنتاج الخطى انظر خطوط الإنتاج

الإنتاج الزراعي (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,١

× المنتجات الزراعية

× × الأغذية؛ الأمن الغذائي؛ الزراعة؛ الصناعات الزراعية؛ الحاصيل الزراعية

الإنتاج الزراعي ـ تخزين ٢٣٨ ، ١٠٨٧

الإنتاج الزراعي - تسويق ٢٥٨,٨٠٩

x التسويق الزراعي

× × الزراعة ـ إقتصاديات

الإنتاج الزراعي تعبئة ٦٥٨,٥٦٤

الإنتاج الزراعي ـ السعودية ٢٠٨ ، ٣٣٨

الإنتاج الزراعي - ضرائب ٢٧٨٣٣٨١ , ٣٣٦

الإنتاج الزراعي - الطرق الإحصائية ١٠١٨٢ ، ٣٣٨

الإنتاج الزراعي مصر ٣٣٨,١

الإنتاج الزراعي لنقل ٢٨٨ , ٢٤٠

الإنتاج السينمائي (يقسم جغرافيا) ٧٩١,٤٣٥

انظر أيضًا

الإخراج السينمائي؛ الأفلام السينمائية

× السينما \_\_ إنتاج

× × الإخراج السينمائي؛ السينما

الإنتاج السينمائي ـ السعودية ٢٩١,٤٣٥

الإنتاج السينمائي مصر ٧٩١, ٤٣٥

الإنتاج الصناعي (يقسم جغرافيا) ٣٣٨,٢

انظر أيضًا

الصناعات؛ المصانع

× المنتجات الصناعية

× × التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية؛ الصناعة؛ الكفائة الصناعية

الإنتاج الصناعي ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٨٣٨٢

× التسويق الصناعي

الإنتاج الصناعي - السعودية ٢٨, ٢٣٨

الإنتاج الصناعي مصر ٣٣٨, ٢

الإنتاج السرحى (يقسم جغرافيا) ٧٩٢,٠٢٣

انظر أيضاً

الإخراج المسرحي؛ المسرحيات

× المسرح ـ إنتاج

× × الإخراج المسرحي

الإنتاج المسرحي ـ السعودية ٢٣ . ٧٩٢

الإنتاج المسرحي مصر ٢٣٠ ، ٧٩٢

الإنتاج المعياري ٣٣٨, ٦٣

انظر أبضًا

تخطيط الإنتاج

× × الأداء القياسي

الإنتاج اليدوى ٣٣٨,٣

الإنتاج اليومي ٣٣١,١٨٨

الإنتاجية البيولوجية ١٦ ،٤٧٥

الإنتاجية الصناعية ٩٠,٣١٤ ، ٢٥٨,٣١٤

× × الكفاية الإنتاجية

إنتاجية العمل ٣٣١,١١٨

الانتباه (علم نفس) ۱۵۳, ۱۵۳۲ ، ۱۵۳, ۱۵۳۲

انظر أيضاً

إعادة التذكر؛ التأمل؛ الذاكرة؛ اللامبالاة؛ النسيان

× × الإجهاد الذهني؛ التذكر؛ الترابط الحسى؛ التركيز؛ الحذز؛ الشرود؛ علم النفس التجريبي؛ علم

نفس الملكات؛ الملل

الانتباد، جذب ١٥٣, ٧٣٣

× جذب الانتباه

الانتباد، سعة ٧٣٣ ، ١٥٣

× سعة الانتباه

الانتباه، مستوى ١٥٣, ٧٣٣

الانتحاء الأرضى ٢٤ . ٥٣١

الانتحاء الحراري ٤١,٣٦٢ ٥

الانتحاء الشمسي ٧,١٥٥

انظر أيضيًا

الانتحاء الضوئي

```
الانتحاء الضوئي ٧ . ١ ٥ ٥
```

انظر أيضيًا

الانتجاء الشمسي

× × الانتحاء الشمسي

الانتحاء الكيميائي ٢٧ ، ١٥٥

الانتحاء اللمسي

انظر أيضًا

اللمس

الانتحاء المائي

الانتحار ۲۲۱,۱۵۲۲ ، ۱۷۹,۷

انظر أيضًا

جرائم الانتحار الجريمة والجرمون

علم النفس الجنائي

القتل الاجتماعية

الجنون

الطب الشرعي

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بتقسيم السلوك الانتحارى مثل: الشباب-السلوك الانتحارى

× × الأخلاق، علم؛ الطب الشرعى؛ الموت ـ أسباب

الانتحارفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

الانتحارفي الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

الانتحارهي السينما ٧٩١, ٤٣٧

الانتحال ٢٦٤,١٨

××التزوير

الانتخاب الاجتماعي ٢٠١,١١٤

انظر أيضاً

الاستبعاد الاجتماعي

× × الاستبعاد الاجتماعي

الانتخاب الاصطناعي ٥,٥٧٥

انظر أيضاً

الانتخاب الطبيعي

×× الانتخاب الطبيعي

انتخاب رئيس الجمهورية انظر رؤوساء الجمهورية انتخابات

الانتخاب الطبيعي ٢٤١ ، ٣٠١ ، ١٦٢ ، ٥٧٥

انظر أيضيًا

[يتبع]

```
الانتخاب الطبيعي [تابع]
```

الانتخاب الاصطناعي؛ التغيير البيولوجي؛ النشوء والارتقاء؛ الوراثة

× × الانتخاب الاصطناعي؛ التغير البيولوجي

الانتخاب الطبيعي ـ النماذج الرياضية ١٥١١٨ ، ١٦٢٠١٥,٠٥٥

الانتخابات (يقسم جغرافيا) ٣٢٤,٢

انظر أيضًا

الاستفتاء؛ الاقتراع السرى؛ الانتخابات المحلية؛ التصويت؛ الجنود \_ تصويت؛ حق الانتخاب؛

السود ـ الأحوال السياسية والتصويت؛ المرأة ـ تصويت

وأيضًا المجالس التشريعية لدولة معينة متبوعة بالتقسيم انتخابات مثل: مصر مجلس الشعب التناسب

× × الاستفتاء الدوائر الانتخابية

الاقتراع السرى الدولة النيابية

الأمية والانتخابات الديمقراطية

التصويت السياسة

حق الانتخاب العلوم السياسية

الدعاية الانتخابية قانون الانتخابات

الانتخابات إحصائيات ٢٠٢١

الانتخابات، إعادة ٢٩ ٢ ٢ ٣٢٤

الانتخابات، تزوس ۲۷۱, ۳۲٤

× تزوير الانتخابات

× × الفساد السياسي

الانتخابات حملات ٢٤٢٢

الانتخابات، دوائر ۲۶, ۲۲

الانتخابات \_ قوانين وتشريعات انظر قانون الانتخابات

الانتخابات\_قوائم ٢٠٢١, ٣٢٤,

الانتخابات مصر ٣٢٤,٦٢

× مصر \_ الانتخابات

الانتخابات التمهيدية ٢٢٣ . ٢٢٩

الانتخابات في الأدب ١٩٣١ م٠٩

الانتخابات في الأدب العربي ٢١٠, ٩٠٣١

الانتخابات في السينما ٧٩١, ٤٣٧

الانتخابات المحلية ٣٢٤, ٢

× × الانتخابات؛ الإدارة الحلية

```
الانتداب (قانون مدنی) ۳٤٦,٠٢
```

× × التوكيل

الانتداب الدولي ۳۲۷,۱۷ ، ۳٤۱,۷

انظر أيضًا

الاستعمار؛ الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ \_ ١٩١٨م؛ عصبة الأمم؛ العلاقات الخارجية

الإنترلنجو انظر اللغة العالمية

الإنتراود (موسيقى) ٧٨١,٦

انظر أيضاً

الانترمتسو (موسيقي)

× الفواصل الموسيقية؛ الموسيقي، فواصل

**الانترمتسو** (موسیقی) ۷۸۱,٦

××ا**لإنتراود** (موسيقي)

الانتروبيا (علم نفس) ١٥٠,١٩٥ ، ١٥٢,٤٣٢

انظر أيضًا

الانفعالات النفسية؛ التحليل النفسي

انتشارالإسلام ٢١٣

يستخدم للأعمال التي تتناول انتشار الدعوة الإسلامية، أما الأعمال التي تتناول الفتح الإسلامي

لدولة معينة فيدرج تحت الفتوحات الإسلامية

انظر أيضًا

الإسلام \_ تاريخ؛ الإسلام \_ دعوة؛ التاريخ الإسلامي؛ الغزوات الإسلامية؛ الفتوحات الإسلامية

× الإسلام، انتشار

× × الإسلام \_ تاريخ

انتشار الحرارة انظر الحرارة،انتشار

انتشار الصوت انظر ا**لصوت،انتشار** 

انتشار الضوء ۳۳۲, ۳۳۵

× الضوء، انتشار

× × انعكاس الضوء

الانتشارالغناطيسي ٣٨,٣٥

× المغناطيس، انتشار

الانتظام الدراسي ٢٧١,٢٣

انظر أيضاً

تعليم الأطفال؛ التعليم الإلزامي؛ علم النفس التربوي

× الدراسة، الانتظام في

```
الانتفاخ (أحياء)
```

× × الأحياء، علم

الانتفاضة الفلسطينية ٢١٨٤ ، ٣٥٥ ، ٩٠٣ ، ٩٥٦

× × المقاومة الفلسطينية

الانتفاع، حق انظر **حق الانتفاع** 

انتقاص الذات (علم نفس)

×× إذلال الذات (علم نفس)

انتقال الالتزام انظر الالتزامات، انتقال

انتقال البيانات انظر البيانات، انتقال (حاسبات إلكترونية)

الانتقال الصوتى ٥٣٤,٢

الانتقام ١٧٩,٨

x x الثار

الانتقام الذرى (علوم عسكرية) ٣٥٥,٠٢١٧

× × الحرب الذرية

الانتقائية (علم نفس) ١٤٨

× التوفيقية

الانتقائية الفكرية ١٨٦,٣

× الاصطفائية (فلسفة)

الانتليرايت (معادن) ٥٤٩,٧٥٥

الانتماء ١٧٢,١

الانتهازية ١٧١,٩

الانتجينات ٢٩٢,٧٩٥

الأنتيمون ٥٤٩,٢٥ ، ٦٦٩,٧٥

الأنتيمون ـ تعدين ٦٢٢,٣٤٧

الأنتيمون\_تنقيب ٦٢٢,١٨٤٧

الأنتيمون ـ جيولوجيا ٣٤٧ ، ٥٥٣

الأنتيمون عقاقير ٦١٥,٢٧١٦

الآنتيمونيدات (معادن) ٤٩,٣٢

الانثراسيت انظر فحم الانثراسيت

الأنثروبولوجيا ٧٧٥

انظر أيضًا

الآثار، علم جسم الإنسان

الاجتماع، علم الجغرافيا البشرية

[يتبع]

الأنثرويولوجيا [تابع]

الأجناس ، علم الحضارة

البدو السلالات البشرية

البناء الاجتماعي الفسيولوجيا

التغير الاجتماعي القياس التشريحي، علم

الثقافة اللغات

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة أنثروبولوجيا مثل: الأنثروبولوجيا التطبيقية

× الإنسان، علم؛ علم الإنسان

× × الأجناس، علم؛ الإنسان؛ الجنس الآرى؛ الجنس السامى؛ الحضارة

الأنثوبولبوجيا ـ تراجم ٧٣ , ٩٢٥

× السعودية \_ الأنثرولولوجيا \_ تراجم

الأنثروبولوجيا ـ تصنيف ٧٣٥

الأنثروبولوجيا ـ القياس انظر القياس الأنثروبولوجي

الأنثروبولوجيا \_ مجال العمل ٧٣ ٥

الأنثروبولوجيا الاجتماعية ٣٠١,٢

انظر أيضًا

البناء الاجتماعي؛ العادات والتقاليد؛ النظم الاجتماعية

× × التراث

الأنثروبولوجيا الاجتماعية الوظيفية ٢٠١,٢

الأنثروبولوجيا الاقتصادية ٩٠٠، ٣٣٠

الأنثريولوجيا الإلهية ٢٩١, ٢٢

الأنثروبولوجيا الإيكولوجية ٤, ٣٧٥

الأنثروبولوجيا التركيبية

انظر أبضاً

الأنثروبولوجيا الفيزياء؛ التاريخ؛ الثقافة

الأنثروبولوجيا التطبيقية ٣٠١, ٢٤

انظر أيضًا

التغير الاجتماعي؛ تنظيم الجتمع

× الأنثروبولوجيا العلمية

× × الأنثروبولوجيا

الأنثروبولوجيا التعليمية ١٩٠٠١٠

```
الأنثروبولوجيا الثقافية ٣٠١,٢١
```

انظر أيضًا

الثقافة

× × الأحوال الثقافية

الأنثروبولوجيا الجنائية ٢ . ٣٦٤

× × القياس التشريحي، علم

انظر الأنثروبولوجيا الفيزيائية

الأنثروبولوجيا الطبيعية انظر

الأنثروبولوجيا الطبية ٧٣٥

انظر أبضًا

الطب الشعبي

الأنثروبولوجيا العلمية انظر الأنثروبولوجيا التطبيقية

الأنثروبولوجيا الفلسفية ١٢٨

الأنثروبولوجيا الفيزيائية ٧٣٥

انظر أيضًا

الإنسان ـ الأصل والآثار؛ بشرة الإنسان؛ التشريح؛ الجغرافيا البشرية؛ الجغرافية التاريخية؛ الفسيولوجيا؛ القياس التشريحي، علم؛ الخ

× الأنثروبولوجيا الطبيعية

× × الأنثروبولوجيا التركيبية

الأنثروبولوجيون الاجتماعيون ٣٠١, ٢٠٩٢

الأنثروبولوجيون الطبيعيون ٣٠١,٠٩٢

الأنثروبومتريا انظر القياس التشريحي، علم

الأنثوزوا ٥٨٢,١٣

× الزهريات (نباتا)؛ شقائق النعمان البحرية؛ المرجان؛ النباتات الزهرية؛ النباتات المزهرة

× × الجوفمعويات؛ اللافقاريات؛ النباتات الراقية

الأنثولوجيا انظر الوجود

الأنثى انظر الأثوثة(علم نفس)

الأنجراف التفاضلي انظر التعرية التفاضلية

انظر **بریطانیا** 

الإنجليز جه ٢١ ـ

الإنجليزفي الدول الأجنبية ٣٠١, ٤٥١١ ، ٣٠٠, ٤٠١١

الإنجليزفي مصر ٣٢٥, ٢٤٢٠٩٦٢ ، ٣٠١, ٤٥١١٢١٠٦٢

ويستخدم نفس الشكل بالنسبة للإنجليز في دول العالم مثل: الإنجليزفي السودان

الإنجليزايت (معادن) ٤٩,٧٥٢

أنجولا ٩١٦,٧٣

انجولا ، تاريخ ٩٦٧,٣

الإنجيل ٢٧٢،١

انظر أيضًا

## العهد الجديد؛ المسيحية

وأيضًا الأناجيل بأسمائها مثل: إنجيل برنابا، إنجيل لوقا ...

الأناجيل؛ الكتاب المقدس

× × الآثار السيحية؛ العهد الجديد؛ الكتب السماوية

الإنجيل\_أساطير ١٩٥٠٥ ٢٧٢

الإنجيل\_إلهيات ٢٧٢,١

الإنجيل - تعليقات ٢٧٢, ١٧

الإنجيل \_ دراسات مقارنة ٢٧٢,١

الإنجيل\_مشروعات ٢٧٢,١

الإنجيل\_قصص ٢٧٢,١٩٥٠٥

انجيل برنايا ٢٧٢,٦

× × الإنجيل

الإنجيل في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الإنجيل في القرآن ٢٢٩, ٤٢٧٢١

إنجيل لوقا ٢٧٢, ٦٤

× × الإنجيل

انجيل متى ١٧٢, ٦٢

انجيل مرقس ٢٧٢,٦٣

الإنجيل والإلحاد ١٨١٩١١٨ ٢٧٢

الإنجيل والتصوف ١٧٢,١٨٢

الإنجيل والروحانيات ١٨١٥ ٢٧٢,

الإنجيل والعلم ٢٧٢,١٨٥

الإنجيل والقانون ١٨٣٤ ٢٧٢

إنجيل يوحنا ٢٧٢,٦٥

الانحراف ۳۰۱,٦ ، ۳٤٥

الانحراف (طيران) ٦٢٩,١

**الانحراف** (فلسفة)

الانحراف (فلك) ٢٢.٩

```
الانحراف، تصحيح ٢٢,٩
```

انظر أيضًا

الانحراف، ضبط

× تصحيح الانحراف

الانحراف، ضبط ٥٢٢,٥

× ضبط الانحراف

× × الانحراف، تصحيح

الانحراف، فرق ٩ ، ٢٢ ٥

× فرق الانحراف

الانجراف، مسافة ٢٢,٩

× مسافة الانحراف

انحراف الأحداث انظر جناح الأحداث

انحراف البوصلة انظر **البوصلة، انحراف** 

الانحراف الجنسى ٣٦٤,١٥٣ ، ٣٠١,٤١٥٨ ، ٣٠١

انظر أيضًا

السحاق؛ الشذوذ الجنسى؛ اللواط

× الجنس \_ انحراف

× × الاضطراب الجنسي

الانحراف الجنسي في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

الانحراف الجنسي في الأدب العربي ١٣١١، ٩٠٣١

الأنحراف الجنسي في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧

الانحراف الجنسي في السينما ٧٩١, ٤٣٧

الانحراف الذهنى ١٥٧,١

انحراف السلوك انظر السلوك، انحراف

الانحراف المغناطيسي ٣,٥٨٥

× المغناطيسي، انحراف

××المفناطيس

الانحراف الهندسي ١٦,٤

الانحطاط الاجتماعي ٢٠١,٦

انظر أيضيًا

الأخلاق، الانحلال؛ جناح الأحداث؛ السلوك الاجتماعي؛ الفساد الاجتماعي؛ المشاكل الاجتماعية

الانحلال ۱۷۹٫۸

انظر أيضًا

الأخلاق؛ جناح الأحداث، السلوك الاجتماعي

[يتبع]

ا**لانحلال** [تابع]

× × الأخلاق؛ الانحطاط الاجتماعي؛ جناح الأحداث

انحلال الشركات انظر الشركات-انحلال

الانحلال الإشعاعي ٥٥١,٥٢٧ ، ٢٨٢, ٤٥٥

× الإشعاعي، الانحلال

x x الإشعاع

انحلال الحرارة انظر **العرارة، انحلال** الانحلال الكهربائي انظر **التحليل الكهربائي** 

الانحارا الخهرباني الطر ا**لانحلال النووي** ٥٣٩,٧٥

الانجناء ٢١٨٣١,٣٨٢

× الثني

الانحناء (رياضيات) ٩١٦,٣٦٣

الانحناء، مقاومة ٣١,٣٨٢٢

انخفاض الضغط انظر الضغط، انخفاض

الأندالوسايت (معادن) ٤٩,٦٢

اندساس الصخور انظر الصخور الدساس

الأندلس ۷۱،۹۵۳، ج۲ ۲۸۸ـ

انظر أيضًا

العرب في أسبانيا

×× فتح الأندلس؛ المرابطون؛ الموحدون

الأندلس ـ تاريخ ـ الخلفاء الأمويون ٧١١ ٥٣ , ٥٣ ،

الأندلس\_تاريخ\_خلفاءبني نصير ٧١٦ . ٩٥٣ .

الأندلس ـ تاريخ ـ خلفاء بني هود ٢١٥ . ٥٣ . ٩٥٣

الأندلس\_ تاريخ\_الخلفاء المرابطون ٧١٣ . ٩٥٣

الأندلس-تاريخ-ملوك الطوائف ٧١٢ . ٩٥٣

الأندلس\_تاريخ\_ملوكمرسية ٩٥٣,٠٧١٥

الأندلس\_تاريخ\_الموحدون ١٤٧٧٠ ، ٩٥٣

الأندلس، فتح الظر فتح الأندلس

اندماج الأنا انظر **الأنا اندماج** 

الاندماج الذرى ٥٣٩,٧٥

انظر أيضيًا

الانشطار الذري ؛ تحطيم الذرة

× × الانشطار الذرى؛ التفاعلات الذرية

اندماج الشركات انظر الشركات اندماج

```
الانكماج النووى ٥٣٩٧٥
```

انظر أيضًا

الانشطار النووي

× × الانشطار النووى؛ التفاعلات النووية

الأندوستيرون ٤٤٧,٧٣٤٣

أندونيسيا ٢٦,٥١٦ ، ج٢ ٢٩٥ \_

اندونيسيا ـ تاريخ ٩٥٩,٦

أندونيسيا ـ تاريخ العصرالباكر ٢٠١ , ٩٥٩

أندونيسيا .. تاريخ العصر الإسلامي ٢٠١٥ ، ٩٥٩

أندونيسيا \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاستعمار الهولندى ٢٠٢ ، ٩٥٩

اندونيسيا - تاريخ - العصر الحديث - الاستعمار الإنجليزي ٢٠٢٢ , ٩٥٩

أندونيسيا \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاستعمار الياباني ٢٠٢٣ , ٩٥٩

أندونيسيا \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاستقلال ٢٠٣ , ٥٥٩

أندونيسيا \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الجمهورية ٢٠٣ ، ٩٥٩

اندونيسيا \_ قاريخ \_ العصر الحديث \_ أحمد سوكارنو ح ٢٠٣٥ , ٩٥٩

أندونيسيا \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ سوهارتو ٢٠٣٦ , ٩٥٩

أندونيسيا في الأدب ٨٠٩, ٩٣٢

أندونيسيا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٢

الأندية انظر الثوادي

الأنديم ٧٧٦,٢٤٥ ، ٧٧٢٥٥,٧٤٥

الأنديوم\_سموم ٦١٥,٩٢٥٦٧٧

الأنديوم عقاقير ٦١٥,٢٦٧٧

الإنشار٧.٤٨٧

الإنذار، أجراس انظر أجراس الإنذار

الإنذار، أجهزة انظر أجهزة الإنذار

الإنذار، إشارات انظر إشارات الإنشار

الإنذار، لمبات انظر لمبات الإنذار

الإندارالإلكتروني ٢٢١,٣٨٩٢

الإندارالجوى ٢٣,٧٣ ، ٥٥٧,٠٥٥

× × الدفاع المدنى

الانزلاق على الجليد ٧٩٦,٩١

× التزلج على الجليد؛ التزحلق على الجليد

× × الجليد؛ الرياضة الشتوية؛ الزحافات الجليدية

```
الإنزلاق على الجليد _ أجهزة ومعدات ٢٨٠١٨ ، ٧٩٦
                 النزلاق على الجليد أغاني وموسيقي ٢٩٦,١٣ ، ٧٨٤ ، ٧٩٦
                                 الإنزلاق على الجليد ـ تدريب ٧٩٦,٩١
                         الإنزلاق على الجليد _ جرح وإصابات ٢١٧, ١٠٢٧
                                           الإنزلاق على الماء ٧٩٧,٢٥
                                      × التزلج على الماء
                                       × × الرياضة المائية
                                         الانزلاق الغضروفي ٦١٦,٧٣
                                         انظر أيضًا
                          العمود الفقرى؛ الفقرات القطنية
                       × × العمود الفقرى؛ الغضاريف ـ أمراض
                                 الأنزيمات ٥٤٧,٧٥٨ ، ٥٧٤,١٩٢٥
                                         انظر أيضاً
                                     التكتريا؛ الخمائر
                            الأنزيمات التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٥١
                                         الأنزيمات_عقاقير ٦١٥,٣٥
                                    الأنزيمات البروتينية ١٩٢٥٦ ٥٧٤
                                      الأنزيمات الدهنية ٥٧٤, ١٩٢٥٣
                                     الأنزيمات السكرية ١٩٢٥٤ ، ١٧٥
                      الأنزيمات المؤكسدة ١٩٢٥٨ ، ١٩٢٠ ، ١٦٢٠ ٢١٢
                                     الأنس (تصوف إسلامي) ٢٦٨,٦
                                    × × التصوف الإسلامي
الأسماء والكني والألقاب والأنساب في الحديث
                                        الأنساب (الحديث) انظر
                                                   الأنساب، علم 979
                                         انظر أيضاً
                                        × علم الأنساب
                                     × × التاريخ؛ التراجم
                                     الأنساب، علم ـ جمعيات ٢٩,٠٦
                             الأنساب، علم ـ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ١٠
```

التراجم؛ سجلات المواليد والوفيات؛ الطبقات الاجتماعية؛ القبائل؛ الوصايا (قانون)

الأنساب العربية ١ . ٩٢٩

× × القبائل العربية

```
الأنسابوالأعراق ٩٢٩
```

انظر أيضًا

التراجم؛ العشائر؛ القبائل؛ القرابة

× تحقيق الأنساب؛ شجرة الأسرة

× × الجاهلية؛ الدروع

الإنسان ٥٧٣

انظ أيضًا

الأجناس، علم؛ الأحياء، علم؛ الأشخاص؛ الأنثروبولوجيا؛ جسم الإنسان؛ الجغرافيا البشرية؛ الخطة؛ السرية؛ المناذلات البشرية؛ الوراثة

× × بشرة الإنسان؛ الخلق

الإنسان (الإسلام) ٢٤١

الإنسان (المسيحية) ٢٧٣,٣

الإنسان (اليهودية) ۲۹٦,۳۲

الإنسان ـ الاتجاه والحركة ٢١٢,٧٦

× × التوازن الفسيولوجي

الإنسان ـ الأصل والأثار ٣, ٣٧٥

انظ أيضاً

إنسان ما قبل التاريخ؛ التطور الاجتماعي؛ اللهين والعلم؛ النشوء والارتقاء

× أصل الإنسان

× × أصل الحياة؛ الأنثروبولوجيا الفيزيائية؛ التطور الاجتماعي

الإنسان، تأثير البيئة على انظر البيئة والإنسان

الإنسان\_تأثير الطبيعة على ٤ ٧٣ ٥

انظر أيضًا

البيئة والإنسان، التأقلم

الإنسان ـ تأثير الناخ على ٢,٥٥٨ ، ١,٦٥٥

انظر أيضاً

التأقلم المناخي؛ التكيف البيولوجي

الإنسان، علم انظر **الأنثروبولوجيا** 

الإنسان الآلي ٦٢٩,٨٠٩٢

انظر أيضاً

التحكم الآلي؛ الحاسبات الإلكترونية؛ الحركة اليكانيكية

× × الآلات ذاتية الحركة؛ الحركة الميكانيكية؛ الميكنة؛ نظرية الآلات

الإنسان البدائي انظر إنسان ما قبل التاريخ

```
انسان بیکین ۳, ۷۳, ۵
                  إنسان جاوا ٣,٣٧٥
          الإنسان في الأدب ١ ٩٣١ م٠٨
  الإنسان في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١
      الإنسان في التليفزيون ٧٩١, ٤٥٧
        الإنسان في الفن ٩٤ ، ٧٠٤
       الإنسان في القرآن ٢٢٩, ٤٥٧٣
 الإنسان الكامل (تصوف إسلامي) ٢٦٨
إنسان ما قبل التاريخ ٣٠٣,٣ ، ١٥٥,٨١
          انظر أيضًا
```

## الأسلحة البدائية؛ مساكن الكهوف

× الإنسان البدائي؛ الإنسان المبكر

× × الآثار؛ الآثار؛ علم؛ الأجناس؛ علم؛ الإنسان ـ الأصل والأثار؛ السلالات البشرية؛ العالم القديم \_ حضارة؛ العصر الحجرى؛ قياس الحجاجم، علم

إنسان ما قبل التاريخ \_ أدوات ١٩٠٨ ٢٢١,

× × الآلات الحجرية

إنسان ما قبل التاريخ ـ غذاء ٢٤١,١

إنسان ما قبل التاريخ - كاريكاتير وكارتون ٥ ١ ١ ٧ ٧

إنسان ماقبل التاريخ في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

إنسان ما قبل التاريخ في الأدب العربي ١١٠, ٩٠٣١

إنسان م اقبل التاريخ في السينما ٧٩١, ٤٣٧

إنسان ما قبل التاريخ في الفن ١٠٤,٩٤ ٧٠

الإنسان المبكر انظر إنسان ما قبل التاريخ

الإنسانيات ٢٠١٠٠

يستخدم للأعمال التي تتناول العلوم الإنسانية أما الأعمال التي تتناول أحد فروع العلوم الإنسانية فتدرج تحت هذا الفرع

انظر أيضًا

الاجتماع، علم الديانات

العلوم الاجتماعية الأدب

> التاريخ الفلسفة

التريية الفنون

× العلوم الإنسانية

```
الإنسانية ٧,٧٧ ، ١٤٤
```

انظر أيضاً

الشفقة؛ العطف؛ العفو

× البشرية

ולינושچג ۱۸۲ ، ۱۱۱ ، ۱۸٫۵۷۰

انظر أيضًا

الأنسجة العضلية؛ الأنسجة الغضروفية

وأيضًا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم أنسجة مثل: الأسنان-أنسجة

× × الأنسجة، علم

الأنسجة أطائس ٦١١,٠١٨٢٠٢٢

الأنسجة أمراض ٦١٦,٧٧

الأنسجة أورام ٦١٦,٩٩٣

× × الأعضاء والأنسجة ـ حفظ

الأنسجة\_تنفس ٦١٢,٢٦

× تنفس الأنسجة

الأنسجة \_ زرع انظر زراعة الأعضاء والأنسجة

الأنسجة فسيولوجيا ٢٨٠٠٨

الأنسجة نمو ٦١٢,٠٢٨

الأنسحة،علم ١٨٢٠٠١٢

انظ أيضاً

الأعضاء والأنسجة \_ حفظ؛ الأنسجة؛ بنوك الأنسجة؛ التشريح؛ التشريح المقارن؛ الخلايا؛ زراعة

الأعضاء والأنسجة؛ كيمياء الأنسجة

× علم الأنسجة؛ الهيستولوجي

× × التشريح؛ الخلايا

الأنسجة الحيوانية ١٨٢٤ ٥٩١,٨٢٤

انظر أيضًا

التشريح المقارن

× الحيو انات \_ أنسجة

الأنسجة الحيوانية \_ فسيولوجيا ٢١ ، ٥٩١

الأنسجة الدهنية ٦١١,٠١٨٢

الأنسجة الشبكية ٦١١٠٠١٨٢

الأنسجة الصبغية ٦١١,٠١٨٢

الأنسجة الطلائية ١١٨٠ ، ٢١١

الأنسجة العصبية ١٨٨٠ ، ١١٦

الأنسجة العضلية ١١٨، ١١٨٠

××الأنسجة

الأنسجة العظيمة ١١٨٤ ، ١١٦

الأنسجة الغضروفية ٦١١, ١٨٣

× × الأنسجة

الأنسجة المطاطية ١١٨٠ ، ١١١

الأنسجة النباتية ٨١,٨٢

× النياتات \_ أنسجة

الأنسجة النباتية \_ فسيولوجيا ٢١ , ١٨٥

الأنسجة الورقية ٦٧٦,٢٨٤٢

الانسحاب (تكتيك حربي) ٣٥٥,٤٢٢

× × التكتيك الحربي

الانسحاب (علم نفس) ١٥٢,٤٥

الأنسولين ٥٤٧,٧٣٤٥

× × مرض السكر

الأنسولين - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٣٤

الأنسولين عقاقير ٦١٥,٣٦٥

إنسياب الصخور انظر الصخور-إنسياب

إنشاء السكك الحديدية انظر هندسة السكك الحديدية

الإنشاء الأدبى ٨٠٨,٠٤

× × الأسلوب الأدبى؛ البلاغة؛ كتابة الرسائل

الإنشاء الأدبى (أدب عربي) ٨١٠,٨٠٢٣

× × البلاغة العربية

إنشاء المبانى انظر البناء

الإنشاءات ٦٢٤,١

انظر أيضًا

الأساسات الخرسانة

البناء ميكانيكا الترية

الحوائط هندسة الإنشاءات

× × البناء

الإنشاءات اختبارات ٦٢٤,١٠٢٨٧

الإنشاءات عقود ومواصفات ١٩٢,٨

الإنشاءات، هندسة انظر هندسة الإنشاءات

الإنشاءات الزجاجية انظر المبانى الزجاجية

الإنشاءات انظر المنشأت المائية

الانشطار الاجتماعي ٢٠١, ٢٤

الانشطار الحرارى انظر **الحرارة،انشطار** 

الانشطارالذري ٧٦٢, ٥٣٩ ، ١٩٥١ ، ٢٣٣, ٤٥١١٩

انظر أيضًا

الاندماج الذرى؛ تحطيم الذرة

× × الاندماج الذري؛ التفاعلات الذرية

الانشطارالنووى ٢٢٣,٤٥١١٩ ، ٥٣٩,٧٦٢

انظر أيضًا

الاندماج النووي

× × الاندماج النووى ؛ التفاعلات النووية

الأنشطة السرية انظر النشاط السرى

الأنشطة الطلابية انظر الطلبة نشاط

الأنصار انظر المهاجرون والأنصار

الانصهار ٥٣٦,٤٢

انظر أيضًا

حرارة الانصهار؛ درجة الانصهار

الانصهار، حرارة انظر حرارة الانصهار

الانصهار ـ الحركة الكامنة ٢٣ , ٢٢

الانصهار، درجة انظر درجة الانصهار

الانصهار النووى ٢٤ ٧ , ٩٩٥

الانضباط ٢٥٨,٣١٤

الانضباط العسكري ١٣ , ٣٥٥

× × الحياة العسكرية

الانضباط العسكري \_ قوانين وتشريعات ١٤٠٠ ، ٣٤٣

× × الأوامر العسكرية

الانضفاط ٢٢٨٣، ٢٥٥

انظر أيضًا

[يتبع]

[تابع]

الانضفاط

التكثيف؛ الضغط

× × المرونة؛ مقاومة المواد

الانضفاط، اختبار ۲۸۷ ، ۳۸۲۲ ، ۳۳٥

الانضغاط، قوة انظر القوى الضاغطة

الانضغاط، مقاومة ٢٤٠,١١٢٤٢ ، ٣٨٢٢٥

الانضمام للأحزاب انظر حق الانضهام للأحزاب

الانطباع الأول (علم نفس) ١٥٢, ٤٣٢

الانطواء ١٥٧,٢

الانطواء الإيجابي ٢ ، ١٥٧

الانطوائية ١٥٧,٢

انظر أيضًا

أحلام اليقظة

× الاجترارية

الأنطولوجيا انظر الوجود،علم

الأنظمة الاجتماعية انظر النظم الاجتماعية

الأنظمة الاقتصادية انظر النظم الاقتصادية

أنظمة الحكم انظر نظم الحكم

الأنظمة السياسية انظر النظم السياسية

الإنعاش ٦١٣,٦٩

انظر أيضًا

الإسعافات الأولية؛ التنفس الصناعي؛ الجراحة؛ الحوادث

× × الاختناق؛ الإسعافات الأولية

الإنعاش، غرفة انظر العناية المركزة؛ غرفة

الإنعاش الاجتماعي انظر الخدمة الاجتماعية

الإنعاش الاقتصادي انظر **الرفاهية** 

إنعاش المخ انظر المخ انعاش

انعدام التردد ٣٨٢٣ ، ٣٥

× × الذبدنات

انعدام الجاذبية ٥٣١,٥

× الجاذبية، انعدام

× × الجاذبية

```
انعدام الرؤية ٢٦٥,٥١٦
```

× الرؤية، انعدام؛ صغر الرؤية

× × الرؤية ؛ العمى

انعدام الضغط ٣١,٣٨٢٢ ٥٣١

× الضغط، انعدام

×× الضغط

انعدام الوزن ۲۲۹, ٤١

انظر أيضًا

الجاذبية الأرضية؛ الغلاف الجوى؛ الفضاء

× اللاتوازن

× × الجاذبية الأرضية؛ طب الفضاء؛ الوزن

الانعزالية ٣٤١,٣ ، ٣٢٧

انظر أيضاً

التكتلات السياسية؛ الحياد؛ السياسة الخارجية

× × الشخصية ، اضطرابات؛ عقدة النسكية؛ الوحدة السياسية

الانعكاس ٣١,٣١٥

انظر أيضًا

انتشار الضوء؛ الضوء .. تشتت

× × البصريات، علم

الانعكاس، زاوية ٣٦,٣١

الانعكاس، موجات ٥٣٦,٣١

انعكاس الإشعاع ٧٢٥,٥٥٧

× الإشعاع، انعكاس

الانعكاس السمعي ٢٠٤ ، ٣٤

الانعكاس الشرطى انظر الانفعالات الشرطية

انعكاس الصوت انظر صدى الصوت

انعكاس الضوء ٣٢٣, ٥٣٥

انظر أبضيًا

انتشار الضوء؛ المرايات

× الضوء، انعكاس

× × انكسار الضوء؛ المرايات

الانعكاس العضلي ٢١٢,٧٤

الانعكاس المعوى ٦١٢,٣٢

الانعكاس المنتظم ٣٦,٣١

الانعكاسية (علم نفس) ١٥٠,١٩٤

الأنغام الموسيقية ٧٨١, ٦١

× الموسيقى \_ أنغام؛ النغمات الموسيقية

× × الأغاني؛ الألحان الموسيقية

الأنغام الموسيقية، تحويل ٦١ , ٧٨١

الأنف ۲۱۱٫۲۱

انظر أيضًا

التنفس؛ الجيوب الأنفية؛ الشم

× × الجهاز التنفسي؛ الرأس؛ الشم؛ الوجه

. الأنف أشعة ١١١,٢١٠٧٥

الأنف إفرازات ٦١٢,٧٨

الأنف أمراض ٦١٦, ٢١٢

انظر أيضًا

الزكام

الأنف أورام ٦١٦,٩٩٣٢١

الأنف تشريح ٦١١,٢١

الأنف جرحة ٦١٧,٩٥٢ ، ٦١٧,٩٥٢

الأنف جروح وإصابات ٦١٧,١

الأنف رعاية وعلاج ٦١٤,٥٩٢١٢

الأنف عيوب وتشوهات ٣١٧.٣

الأنف فسيولوجيا ١٢,٧٨ ، ٦١٢,٢

الأنف\_كسر ١٥٦ ١٧٠

الأنفاق ٦٢٤,١٩

انظر أيضيًا

الجسور؛ الكبارى؛ هندسة الإنشاءات؛ هندسة الطرق؛ الهندسة المدنية

× × الكبارى؛ المنشآت المائية؛ الهندسة المدنية

الأنفاق ـ أجهزة ومعدات ٢٨٠١٨ ٢٢٤

الأنفاق ـ إضاءة ٢٢١.٣٢٢٥٩٨

الأنفاق ـ تأثيرات نفسية ٩٦٤ ، ١٥٥

الأنفاق ـ تصميم ٧٢٥,٩٨

```
الأنفاق الحرارة والتهوية ٦٩٧,٩٣٥٩٨ ، ٦٢٤,١٩
                                      الأنفاق مبانى ٦٩٠,٥٩٨
                          الأنفاق مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٢٢٤ , ٢٢٤
                                     الأنفاق تحت الماء ١٩٤ , ١٢٤
                                      الأنفاق الجبلية ٦٢٤, ١٩٢
                          الإنفاق الحكومى انظر النفقات العامة
                                     الانفجارالسكاني ٣٠١,٣٢
                                     انظر أيضًا
            الازدحام؛ تنظيم النسل؛ منع الحمل؛ المواليد
× × البيئة والإنسان؛ تعداد السكان؛ السكان؛ السياسة السكانية
                              الانفجارات ۹۰٤,۷ ، ۲۹۱,۵۲۳
                                     انظر أيضًا
  المتفجرات؛ المفجرات؛ المفرقعات؛ النسف؛ نقطة الانفجار
              × × التفجير؛ الحوادث؛ المتفجرات؛ المفجرات
                      الانفجارات برامج الحاسبات ٩٠٤,٧٠٢٨٥٣
                      الانفجارات التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢
                     الإنفجارات، شدة انظر شدة الانفجارات
                      الإنفجارات، نقطة انظر نقطة الانفجار
                                الانفجارات النووية ٦٢٣, ٤٥١١٩
                                     الانفصال الشبكي ٦١٧,٧٣
                                  ×× العين ـ أمراض
                                         الانفصالية ٣٢٤, ٢١٨
                                   الانفصاليون ٣٢٤, ٢١٨٠٩٢
                             انفصام الشخصية انظر الفصام
                                   الانفعال الحجمي ١٥٢, ٣٤٢
                                 الانفعالات الشرطية ٢٥٢,٣٢٢
                             × الانعكاس الشرطي
                                  الانفعالات النفسية ١٥٢,٣٤٢
                                   انظر أيضًا
```

الألم؛ البكاء؛ الحب؛ الحنان؛ الخجل؛ الخوف؛ اللهشة؛ الرغبة؛ السرور؛ الشك؛ الضحك؛ الغضب؛ الغيرة؛ الكراهية

 × × الأنتروبيا (علم نفس)؛ البكاء؛ التحول الوجداني؛ التفريغ الانفعالي؛ الدوافع؛ الدوافع النفسية؛ الشحنات الانفعالية؛ اللذة؛ المزاج

```
الانفعالات النفسية، ضبط ١٥٢,٤ ، ١٧٩,٩
                                                     الانفعالات النفسية في الأدب ٩٣١ ، ٩٠٨
                                             الانفعالات النفسية في الأدب العربي ١٠٠١ ٩٠٣١
                                                 الانفعالات النفسية في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧
                                                   الانفعالات النفسية في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                                       الانفعالات النفسية في الفن ٤ ، ٩٤ ٧٠٤
                                                                      الانفعالية ١٥٢,٤٣٢
                                                                 الانفعالية (ض) ٧٠١,١٨
                                                            الانفعالية (موسيقي) ٧٨١,١٥
                                                                     الإنفلونزا ٦١٦,٢٠٣
                                                               انظر أيضًا
                                                              الزكام؛ السعال
                       وأيضًا الإنفلونزا بأسمائها المختلفة مثل: الإنفلونزا الآسيوية
                                                  × × البرد (أمراض)؛ نزلات البرد
                                                         الإنفلونزا - إحصائيات ٣١٢,٣٢٠٢
                                                           الإنفلونزا بكتربا ٦١٥,٩٥٢٩٩
                                                     الإنفلونزا ـ الجوانب الصحية ١١٤,٥١٨
                                                        الإنفلونزا ـ العلاج المنزلي ٢٤ - ٦١٦
                                                             الإنفلونزا ـ لقاحات ٢٧٥, ٣٧٢
                                                            الإنفلونزا الأسيوية ٦١٦,٢٠٣
                                                                 ××الإنفونزا
                                                               إنفلونزا الخنزير ٦١٦, ٢٠٣
                                                                          الإنقاذ ٥,١٢٣
                                                               انظر أيضاً
إخلاء الجرحي؛ إخلاء المدنيين؛ الإسعافات الأولية؛ الحوادث؛ الدفاع المدني؛ كلاب الإنقاذ
                                        × الإغاثة؛ الغوث؛ الدفاع المدنى؛ الغرق
                                 × × الإسعافات الأولية؛ الدفاع المدنى؛ زوارق الإنقاذ
                                                       إنقاذالسفن ٥٥,٧٨٠ ، ٢٢٣,٨٨
                                                               انظر أيضاً
                                    زوارق الإنقاذ؛ السفن ـ حرائق واتقاء الحرائق
                                                             × السفن _ إنقاذ
                                         × × الحوادث البحرية؛ السفن؛ غرق السفن
                                                انقضاء الالتزام انظر الالتزامات انقضاء
```

```
انقضاء العقوبة
```

× العقوبة، انقضاء

الانقطاع عن العمل ٣٣١, ٨٩٢٦

انظر أيضاً

الإضرابات العمالية؛ العمل والعمال؛ الكفاية الإنتاجية

x × البطالة؛ العمل

الانقلاب الجيولوجي ١٠٨٥٥

الانقلاب الشتوى ٥٢٥,٥

انظر أيضاً

الانقلاب الصيفي

× × الانقلاب الشمسى؛ الانقلاب الصيفي

الانقلاب الشمسي

انظر أيضاً

الانقلاب الشتوى؛ الانقلاب الصيفي

الانقلاب الصيفى ٥٢٥,٥

انظر أيضاً

الانقلاب الشتوى؛ الانقلاب الشمسي

וציבוליות ארו, יחו ארץ יחוד ארוץ ארי ארי ארי ארי ארי אוצים וארים ו

انظر أيضًا

الاضطرابات السياسية؛ الأمن القومي؛ الجرائم السياسية؛ المظاهرات؛ المؤامرات

× × الإضرابات الاضطرابات السياسية؛ الأمن القومى؛ التمرد والعصيان؛ الثورات؛ الحرب الأهلية؛

النشاط السري

الانقلابات العسكرية ٣٦٤,١٣١ ، ٣٢١,٠٩

انظر أيضاً

الثورات

الإنكا ٤٢,٣٧٦ ، ٩٧٣,٤٢

الإنكار ه ١٢١

انظر أيضًا

الحقيقة؛ الشك؛ الكذب

إنكار الذات انظر الإيثار

الانكسار ٣٦,٣٥٥

الانكسان فقد ٣٦.٣٥

```
انكسارالإشعاع ٧١٥٥١٥٥
```

× الإشعاع، انكسار

الانكسارالجوي ٢٣٣١ - ٢٣٥٥

انكسارالصوت ٥٣٤,٢٠٥ ، ٢١،٠٢٦

انظر أيضاً

صدى الصوت

× الصوت، انكسار

× × الصوت

انكسارالضوء ٣٢٤,٥٣٥

انظر أيضاً

انعكاس الضوء؛ معامل الانكسار

× الضوء \_ انكسار

× × البصريات، علم؛ الضوء

الانكلستوما ٦١٦,٩١

× × الأمراض المتوطنة؛ ديدان الانكلستوما

الانكلستوما، ديدان انظر ديدان الانكلستوما

الانكلينوميتر انظر مقياس الانحدار

الانكماش ٢١, ٢١٥

انظر أيضاً

التمدد

الانكماش، مقاومة ٥٣٦, ٤١

الانكماش المالي ٢٣٢, ٤١

انظر أيضًا

الأسعار؛ التضخم المالي؛ السياسة المالية؛ الكساد الاقتصادي؛ النقود

× × الأزمات الاقتصادية؛ التَصْخم المالي؛ الدورات الاقتصادية؛ النقود

الإنماء الاقتصادي انظر التنمية الاقتصادية

الأنماط السلوكية انظر السلوك، أنماط

إنهاء خدمة الموظفين انظر الموظفون، إنهاء خدمة

الأنهار ١,٤٨٣ ٥٥٥

لم يرد بالقائمة أسماء الأنهار ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضررة مثل: فهرالنيل

انظر أيضًا

التآكل؛ الترع؛ الخزانات؛ دلتا الأنهار؛ الري؛ السدود؛ القنوات المائية؛ القوى المائية؛ الفيضانات؛

الملاحة؛ المياه ـ تلوث؛ هندسة الرى [يتبع]

```
[تابع]
                                                              الأنهار
                    وأيضًا الأنهار بأسمائها مثل: نهرالنيل
                المساحة البحرية
                                           ××التجريف
                     مصادرالمياه
                                                 الترع
                 الملاحة الداخلية
                                    الجغرافيا الطبيعية
                          المياه
                                          الطرق المائية
                  المياه ـ شبكات
                                             الفيضانات
                                    الفيضانات ـ تحكم
           الهندسة الهيدروليكية
                              الأنهار ـ الاستخدام الاستجمامي ٧٩ . ٦١٣
                                  الأنهار درجة الحرارة ١٠٥١,٥٢٤٨ م٠٥
                                       الأنهار قانون دولى ٣٤١, ٤٤٢
                            الأنهار_قوانين _قوانين وتشريعات ٣٤٧,٣
                                            الأنهال مصابت ٥٥١,٤٨٣ ا٥٥
                                       × مصيات الأنهار
                                             الأنهار، منابع ٥٥١,٤٨٣
                                        × منابع الأنهار
                                           الأنهار الجليدية ١٨٥١,٣١٢ ٥٥١
× × التجمد؛ الجبال الجليدية؛ الجيولوجيا؛ المناطق القطبية؛ المياه
                                          الأنهار الصخربة ٥٥١,٤٨٣
                                الأنهار في الدين والفولكلور ٢٣٢ . ٣٩٨
                                    الأنهارفي القرآن ٢٢٩,٤٥٥١٤٨٣
           انظر تطهيرا لأنهار والبحيرات
                                           الأنهار والبحيرات ـ تطهير
                                               الانهزامية ١٥٢,٤٤٣
                                            الإنهيارالطبقى ٢٢ .٥٥١
                                         الانهيارات الأرضية ١٢٢ ٥٥١
                                       الإنهيارات الجليدية ٢١٢ . ٥٥١
                                       انهیدرایت (معادن) ۵٤۹,۷۵۲
                               الأنواء الجوية انظر الأرصاد الجوية
                           انظر الأوسمة والنياشين
                                                              الأنواط
                                                 الأنوال ۲۷۷٬۰۲۸
                                               × النو ل
                            × × السجاجيد؛ الغزل والنسيج
```

```
الأنوثة (علم نفس) ١٥٥,٣٣
```

× × التخنث؛ الجنس (علم نفس)؛ الذكورة

أنورالسادات (رئيس جمهورية مصر العربية ١٩٧١ ـ ١٩٨١م) ٩٦٣,١٦٢ ، ٩٦٢,٠٥

× السادات (الرئيس)

× × مصر \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ أنور السادات

الأنومية انظر اللامعيارية

الأنونيات انظر القشريات

الإنيادة ٨٧٣

انظر أيضًا

الإلياذة؛ الأوديسة

× × الأدب الكلاسيكي؛ الإلياذة؛ الأوديسة؛ الملاحم

الأنيما (علم النفس)

الأنيموجرافيا ١٨٥١,٥١٨

انظر أيضًا

الرياح

××الأنيموجرام

الأنيموجرام ١٥١٨ ١٥٨٨ ٦٨١,٧٥٥

انظر أيضًا

الأنيموجرافيا؛ الرياح

الأنيمومتر ١٥١٨ ٥٩٥١ ٢٨١

× مقياس سرعة الريح

الأنيميا انظر فقرالدم

الأنيمية

الأنيونيوم ٦٨١,٨

الأنيونيوم ـ موسيقى ٧٨٨, ٤٤

الأهاجي والفكاهات (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٨٠٨,٨٧

انظر أيضًا

السخرية؛ الشعر الهزلى؛ القصص الفكاهية

× الطرائف

× × الأمثال؛ الضحك؛ القصص الفكاهية؛ المرح

الأهاجي والفكاهات العربية ١٧٨

× الأدب العربي \_ الأهاجي والفكاهات؛ الفكاهات؛ النكت

الأهازيج الشعبية انظر الأغانى الشعبية

الاهتزارات انظر التذبذب

الاهتزازات الصوتية انظر الذبذبات الصوتية

الاهتمام ١٥٣٣, ١٥٣٠

× × الإهمال؛ اللامبالاة

الأهداب ٢١١,٨٤

× الرموش

××العين

الأهداف (علم نفس) ١٥٢,٥٢

× × الدوافع النفسية

الأهرام (آثار) ۹۱۳,۳۲

انظر أيضاً

الآثار الفرعونية؛ أبو الهول؛ المسلات

× الهرم

× × الآثار، علم؛ الآثار الفرعونية؛ عجائب الدنيا السبع؛ العمارة القديمة: العمارة المصرية القديمة

الأهرام (صحيفة) ٧١,٩٦٢.

××الصحف

الأهرام ـ افتتاحيات ٧٠, ٤٤٢

الأهرام ـ أقسام وأعمدة ٢٤٢ . ٧٠ .

الأهرام اليضاحات ٧٤١, ٦٥

الأهرام ـ تقارير ٢٤٤٩ . ٧٠

الأهرام ـ تنظيم وإدارة ٧ - ١٥٨ , ٩١٠

الأهرام\_رقابة ١ ٣٥٠,٧٥

الأهرام الطبعات السنوية ٢٧٠,١٧٢

الأهرام الطبعات المحلية ٢٧٢ . ٧٠

الأهرام فهارس ١١,٣٥٠

الأهرام كشافات ١١,٣٥٠

الأهرام (مؤسسة) ٧٠,٥٩٢

أهل بيت الرسول ٢٣٩,٨

انظر أيضًا

زوجات النبي

أبثاءالنبي

السيرة النبوية

الإسلام\_تراجم

بنات النبى

[يتبع]

```
أهل بيت الرسول [تابع]
```

× آل البيت، السيرة النبوية ـ أهل البيت

× × أبناء النبي؛ بنات النبي

أهل الحديث (علم الكلام) ٢٤٥,٦

ويستخدم عن أتباع أحمد بن حنبل ثم ابن تيميه وابن القيم

أهل الحق (فرقة إسلامية) ٢٤٩,١

× × الفرق الإسلامية

أهل الثمة ٢١٤,٢ ، ٩٥٣,٠٣٥٩

× الإسلام والذميون؛ الذميون

أهل الدمة في القرآن ٢٢٩, ٤٢١٤٢

أهل القرآن ٢١٧,٩

أهل الكهف ٩١٥,٦٨٠٣

أهل الكهف في القرآن انظر أصحاب الكهف في القرآن

الإهلاك انظر استهلاك الأصول

الأهلية (فقه إسلامي) ٢٥٤

انظر أيضيًا

الأحوال الشخصية للمسلمين؛ بلوغ الحلم؛ المعاملات (فقه إسلامي)

× × الحَجِرْ (فقه إسلامي) سن الرشد؛ العقود (فقه إسلامي)

الأهلية (قانون مدني) ٣٤٦,٠١

انظر أيضاً

الالتزامات؛ سن الرشد العقود

× × الالتزامات؛ القانون المدنى؛ المسئولية المدنية؛ الولاية على المال

الأهلية،فقدان ٢٤٦,٠١

× فقدان الأهلية

الأهلية الجنائية ٢٤٥,٠٤

الإهمال ١٥, ١٤٣ ، ٢٣٠ , ٢٤٣

انظر أيضًا

إصابات العمل؛؛ الأضرار؛ الاهتمام؛ الحوادث

أهناسية ٩١٦,٢٢٢

أهناسية ـ تاريخ ٩٦٢,٢٢

× مصر \_ أهناسية \_ تاريخ

```
الأهوسة ٢٢٧,٨
```

انظر أيضًا

الجسور؛ السدود؛ القناطر

× × السدود؛ المنشآت المائية

الأوالك انظ منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول

الأوامر الحسابية (حاسبات إلكترونية) ١٠١, ٦٤٢٥ .

الأوامر العسكرية ٣٥٠, ٣٥٠

انظر أيضًا

الأحكام العرفية؛ الانضباط العسكري ـ قوانين وتشريعات

الأواني ٦٤٣,٣

الأواني الخزفية ٣٨,٣٧

الأواني الذهبية ٢٢٨٤ ٧٣٩

الأوانى الزجاجية (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٤٨,٨ ، ٦٦٦, ١٩٢

انظر أيضيًا

الزجاجات؛ القنينات؛ الزهريات؛ العبوات الزجاجية

× × الزجاج؛ الزجاجات؛ الزهريات

الأواني الزجاجية ـ عينات ٢٥٨, ٨٥٨

الأواني الزجاجية ـ مجموعات خاصة ٥٧٠٨ , ٨٠٧٥

الأوانى الزجاجية ـ معايير الإنتاج ٢١٨ . ٨٠٧٨

الأوائى الزجاجية المصرية ٤٧٨,٨ ، ٦٦٦, ١٩٢

أوانى الزهور انظر الزهريات

الأواني الفخارية ٦٦٦,٣ ، ٢٣٨,٣

× × الفخار

الأواني الفضية ٧٣٨ , ٧٣٩

× × أشفال الفضة

الأواني المستطرقة، نظرية انظر الخاصية الشعرية

أوائل الكتب انظر المهاديات

أوائل المطبوعات انظر المهاديات

الأويال ٥٤٩,٦٨

الأوبال ـ تعدين ٢٢٢, ٣٨٧

الأوبال جيولوجيا ٥٥٣,٨٧

الأويتوفون ٦٨١,٧٥٣

الأوبتومتر ٥٨١,٧٦١٧٧

וציפען 1, ۲۸۷ ، ۲۲۸, ۲۷۸

انظر أيضًا

الأداء الصوتي الأوبريت؛ الباليه؛ الموسيقي الغنائية

وأيضًا الأنواع المختلفة للأوبرا مثل: أويرا البالاد

× × الأداء الصوتى الموسيقى

الأشكال الموسيقية الموسيقي الصوتية

الأعمال الموسيقية الموسيقي الغنائية

الباليه الموسيقي المسرحية

المسرحيات

الأوبرا ـ أجزاء ٧٨٢ ، ٧٨٢

الأوبرا \_ أجزاء منفردة ١ , ٧٨٢

الأوبرا ـ الأدلة التحليلية ١٠٢٥ م١٨٧

الأوبرا ـ أدلة المسرح ٧٨٢,١٠٢٥

الأوبرا ـ إنتاج وإخراج ٢٩٢,٥٤٥

الأوبرا ببليوجرافيات ٧٨٢,١٠١٦

الأوبرا برامج ٢٨٢١

الأوبرا ـ تاريخ ونقد ٧٨٢,١

الأوبرا حبراء ١ ٧٨٢ ا

الأوبرا ـ سيناربوهات ١ ، ٢ ٨٧

الأوبرا عمارة ٧٢٥ ٨٢٢

الأوبرا ـ قصص وروايات ٢٨٢, ١٣

الأوبرا ـ القطع التعليمية ٢٨٢,١

الأوبرا مياني ٦٩٠,٥٨٢٢

الأوبرا ـ النص والكلمات ١ ٢ ٨ ٧

الأوبرا ـ نوتة صوتية ٢٨٧ . ١٥

الأوبرا - نوتة صوتية مع البيانو ٢٨٢,١٥

الأوبرا ـ نوتة موسيقية ٧٨٢١٥

× × النوتة الموسيقية

أوبرا الإذاعة ٧٨٢,١

أوبرا البالاد ٢,١٠٧

× البالاد

× × الأوبرا؛ زنجشبيل

```
أوبرا التليفزيون ٧٨٢,١
                                                                       الأوبرا الخفيفة ٧٨٢,١
                                                       الأوبرا الهزلية
                                                                       انظر
                                                                            أوبرا الكوميك
                                                                        الأوبرا الهزلية ٢٨٢،١
                                                                 × أوبرا الكوميك
                                                                           الأوبريت ٨١,٨١
                                                                   × × الأداء الصوتي
                                              الموسيقي
                                      الموسيقي الصوتية
                                                               الأشكال الموسيقية
                                                               الأعمال الموسيقية
                                      الموسيقي الغنائية
                                      الموسيقي المسرحية
                                                                         الأوبرا
                                                                      المسرحيات
                                                                      انظر
                                          منظمة الأقطار المصدرة للبترول
                                                                                        الأوبك
                                   منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول
                                                                     انظر
                                                                                الأوبك العربية
                                                                                الأوبئة ٦١٤،٨٤
                                                                    أنذر أيضاً
                   أمراض المناطق الحارة؛ الحجر الصحى؛ العدوى والأمراض المعدية؛ الكوليرا
                                                      × الأمراض الوبائية؛ الوبائيات
× × الأمراض؛ الأمراض .. عدوي؛ التطعيم؛ الجدري؛ الحجر الصحى؛ الحمى؛ الطاعون؛ العدوى
                                         والأمراض المعدية؛ الفيروسات؛ مراكز التطعيم
                                                                      الأوبئة مقاومة ٦١٤,٤
                                                         الأوبئة مقاومة بيطرية ٢٣٦, ٠٨٩٤٤
                                                                   الأوبئة في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
                                                           الأوبئة في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣١
                                                                    الأويئة في أفريقيا ٢١٤,٤
                                                  الأوتاد الخمسة الأركان (تصوف إسلامي) ٢٦٠
                                                                   الأوتارالصوتية ٦١٤,٥٩٢٢
                                                                        ××الصوت
                                                              الأوتارالصوتية أمراض ٢٢ , ٦١٦
                                                           الأوتارالصوتية _ جراحة ٦١٧,٥٣٣
                                                                      الأوتوبيسات ٦٢٩,٢٢٢
                                                                   انظر أيضًا
                                                                  السيارات؛ النقل
```

[يتبع]

× الحافلات

الأوتوبيسات

[تابع]

× × خطوط الأوتوبيسات؛ الثقل

الأوتوبيسات ـ الأجهزة الكهريائية ٢٥٠٢ - ٦٢٩

الأوتوبيسات ـ تكييف الهواء ٢٧٧ . ٦٢٩

الأوتوبيسات ـ حرائق واتقاء الحرائق ١٤٠٨٤

الأوتوبيسات ـ صيانة وإصلاح ٢٨٧ ، ٦٢٩

الأوتوبيسات فحص ٦١٩,٢٨

الأوتوبيسات قطع الغيار ٢٥٩ ٢٢٩

الأوتوماتية انظر ا**لميكنة** 

الأوثان انظر **الأصنام** 

الأودومتر ٦٨١,٧٦١٢٨٥

× مقياس السمع

الأوديسة ٣٨٩,٢٢ ، ٣٨٨

انظر أيضًا

الإلياذة؛ الإنيادة

× × الأدب الكلاسيكي؛ الإلياذة؛ الإنيادة؛ الملاحم

الأوديما الخاطية ٦١٦,٨٥٨٨٤٨

الأوديما الخاطية علم نفس ١٥٧, ٨٤٨

الأوراتوريو (موسيقي) ٧٨٢, ٨٢، ٧٨٨٠

الأوراتوم ٣٤١,٢٤٢

× المجموعة الأوربية للطاقة الذرية

أوراجوای ۹۱۸,۹٥

**اوراجوای۔ تاریخ** ۵۸۹٫۵

الأوراد انظر **الأدعية والأوراد** 

أوراق الأشجار ١٨٥٧ ٨١٨٥

انظر أيضًا

الأشجار؛ التمثيل الضوئي؛ الكلوروفيل

× × الأشجار؛ التشجير

أوراق الأشجار ـ أغذية ٦٤١,٣٥

أوراق الأشجار ـ بكتريا ٢٨٩٩ . ٦٣٠

أوراق الأشجار ـ تحليل ١٩٠ ، ٨٥

أوراق الأشجار ـ تساقط ١٣٥ / ١٨٥

××الخريف

```
أوراق الأشجار ـ تشريح ٧٨١,٤٩٧
                                                            أوراق الأشجار ـ تنسيق ٩٢٥ , ٥٤٧
                                                               أوراق الأشجار علهي ٦٤١,٦٥
                                                      أوراق الأشجار فسيولوجيا ١٠٤٢٧ م٥٨١,١٠٤٥
                                                           انظر البردي
                                                                               أوراق البردى
                                                                  الأوراق التجاربة ٣٣٢,٧٧
                                                                  انظر أبضًا
                                     السندات الإذنية؛ الشيكات؛ الفواتير؛ الكمبيالات
                                                              × الأوراق المصرفية
                               × × الائتمان المصرفي؛ البنوك؛ القانون التجاري؛ الكمسالات
                                                                 أوراق الحمامات ٢٨٤٢ , ٢٧٦
                                                                  الأوراق الصورية ٣٣٢,٧٧
                                                                 الأوراق القضائية ٣٤٧, ١٦
                                                                    × × الحاكمات
                                                     الأوراق المالية ٧٦٩,٥٥ ، ٥٥ ٥٩٧٧
                                                                  انظر أيضًا
                          الأسهم؛ البورصات؛ الحوالات المالية؛ السندات؛ الشيكات؛ النقود
                                               الأوراق المالية ـ تصميم ٥٥ ، ٧٦٩ ، ٢٨٨ ، ٢٨٨
                                                              الأوراق المالية ـ جمع ١٣ . ٩٧
                                                       الأوراق المالية ـ الجوانب الصحية ١١٤,٧
                                                  الأوراق المصرفية انظر الأوراق التجارية
                                                                       الأورام ٦١٦,٩٩٣
                                                                  انظر أيضًا
                                                                      السرطان
وأيضًا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم أورام مثل: الفدة الدرقية ـ أورام وكذلك بعض
                                                  أنواع الأورام مثل: الورم الوريدى
                                                                       × الورم
                                                                    ××السرطان
                                                             الأورام - إحصائيات ٣١٢, ٣٩٩٣
                                                                الأورام ـ استئصال ٦١٦,٩٩٣
                                                            ×× الاستنصال الجراحي
                                                             الأورام ـ أوعية دموية ٦١٦ ٩٩٣
```

```
الأورام ـ تصنيف ٢١٦, ٩٩٣٠١٢
                                                                 الأورام جراحة ٦١٦,٩٩٣
                                                        الأورام الجوانب الصحية ١١٤,٥٩٩٩
                                                         الأورام - الجوانب الغذائية ٦٤١,٥٦
                                                       الأورام الجوانب المناعية ١١٨٢٢ ، ١١٨٢
                                                          الأورام الجوانب الوراثية ٢١,٥٧٥
                                                       انظر الثدى، أورام
                                                                               أورام الثدى
                                                          الأورام الخبيثة انظر السرطان
                                                                 الأورام الدموية ٦١٦,٩٩٣
                                                                  الأورام الليفية ٦١٦,٩٩٣
                                                           الأورام في الأطفال ٦١٨, ٩٢٩٩٣
                                                          اورانوس ۲۲,۵٤۷ ، ۲۲,۵٤۷
                                                               أورانوس ـ خرائط ٢٣, ٤٧٩
                                                                 أورانوس مدار ۲۳,٤٧٣ ٥
                                                              أورانوس_مراقبة ٢٣,٤٧٧
                                                                              أوريا ٩١٤
                                                                       أوريا ـ تاريخ ٩٤٠
                                                                انظر أيضاً
                                                             الحضارة الأوربية
                                                              أوريا _ تاريخ _ العصور القديمة
                                                    98.
                                                      أوربا _ تاريخ _ العصور الوسطى ٩٤٠,١
× × الإصلاح الديني؛ الامبراطورية العثمانية في أوربا؛ الحروب الصليبية؛ العصور الوسطي.
                                                               تاريخ؛ النبلاء
                                                      أوريا ـ تاريخ ـ عصر النهضة ٢١ . ٩٤٠
                                                      أوربا ـ تاريخ ـ القرن العشرون ٩٤٠,٥
                                 أوريا ـ تاريخ ـ الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ ـ ١٩١٨م ٩٤٠,٥١
                                 أوربا _ تاريخ _ الحرب العالمية الثانية ١٩٣٥ _ ١٩٤٥م ٥٣٠ . ٩٤٠
                                                      أوريا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٥ . ٩٤٠
                                                         أوريا ـ التكامل الاقتصادي ٥, ٣٣٩
                                                                      أوريا الشرقية ٧٤٧
                                                               × شرق أوربا
```

```
أوريا الشمالية ٩٤٨
                                                                              أوريا الوسطى ٩٤٣
                                                                        أوريا في الأدب ٨٠٩, ٩٣٢
                                                                أوريا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٢
                                                                          أوريا في الفن ٧٠٤,٩٤
                                                            الأوردة انظر الشرايين والأوردة
                                                                         الأوركسترا ٧٨٥,٠٦٦
                                                                      انظر أيضاً
                       الآلات الموسيقية؛ الفرق الموسيقية؛ الموسيقى؛ الموسيقى الأوركسترالية
وأيضًا أسماء الجامعات والكليات متبوعة بالتقسيم أوركسترا وفرق موسيقية مثل: جامعة حلوان.
                                                            أوركسترا وفرق موسيقية
                      × × الألات الموسيقية؛ الفرق الموسيقية؛ الموسيقى؛ الموسيقى الأوركسترائية
                                                                   الأوركسترا متتابعات ٨٥٨٥ ٧٨٥
                                                                         أوركسترا الحجرة ٧٨٥,٧
                                                                     انظر أيضًا
                                                                   موسيقي الحجرة
                                                                  الأوركسترا السيمفونية ١,٥٨٧
                                                                    × × السمقونيات
                                                                       أوركسترا الصالون ٧,٥٨٧
                                                            × × الموسيقي الأوركسترالية
                                                                              الأوركيد ٥٨٤,١٥
                                                                   الأوركيد_زراعة ٦٣٥,٩٣٤١٥
```

الأورجرافيا ١٨١,٧٥٥

انظر أيضًا

الجبال

× الأورولوجيا

انظر الشفق القطبي الأورورا

انظر **الأوروجرافيا** الأورولوجيا

الأورومتر ٥٥٧ ١٨٨

الأوز ٤١ ، ٩٨ ه

× الوز

××الدواجن

الأوز\_تربية ٢٣٦,٥٩٨

```
الأوز طهى ٦٤١,٦٦٥٩٧
```

انظر الفقه الإسلامي ـ مذهب الأوزاعي

الأوزاعي ـ مذهبه في الفقه

الأوران انظر **الموازين والمقاييس** 

الأوزان الشعرية ٢١٦

انظر أيضًا

الشعر العربي؛ اللغة العربية؛ العروض والقوافي

× × التفعيلات الشعرية

أوزيكستان ٩١٥,٨٧

أوزبكستان ـ تاريخ ٧ ، ٩٥٨

الأوزميوم ٢٣, ٥٤٦ ، ٥٤٦, ٢٤٥ ، ٦٦٩,٧

الأوزميوم سموم ٦١٥,٩٢٥٦٤١

الأوزميوم\_عقاقير ٦١٥,٢٦٤١

الأوزميوم . نظائر ٢٨٨ , ٤١ ه

الأوزون ٨٩,٥٦٦ ، ١٥,١٥٥

انظر أيضاً

الأكسجين؛ الغلاف الجوي الكيميائي

× × الغلاف الجوي

الأوزون ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣

الأوزون - التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٠١٤٢

الأوزون ـ ثقب ١٥١,٥١

الأوزونومتر ٦٨١,٧٥٥

الأوس والخزرج ٩٢٩,١ ، ٩٥٣,٠١

انظر أيضاً

الإسلام ـ تاريخ؛ المهاجرون والأنصار

× الخزوج

الأوساط الهندسية (رياضيات) ٥١٢,٩٢

الأوسمة والنياشين ٨ . ٩ ٢٩

انظر أيضًا

الدروع؛ القلادات؛ الميداليات

× الأنواط؛ النياشين؛ الوسام

× × الأختام؛ الجوائز والمكافآت؛ المسكوكات

الأوسمة والنياشين ـ زخرفة ٢٧٨ ، ٢٧٨

```
الأوسيلوجراف ٢٢١,٣٨٢٥٤٨
                                                     الأوسيلوسكوب ٦٢١,٣٨١٥٤٨
                                                                أوسيم ٩١٦,٢٢١
                                                          أوسيم ـ تاريخ ٢١ / ٩٦٢
                                       انظر البحاروالحيطات
                                                                   الأوشيانوجرافي
                                     انظر الالتزامات، أوصاف
                                                                 أوصاف الالتزام
                                    الأحوال الاجتماعية
                                                      الأوضاع الاجتماعية انظر
                                    الأحوال الاقتصادية
                                                      الأوضاع الاقتصادية انظر
                                     الأحوال السياسية
                                                            الأوضاع السياسية
                                                       انظر
                                                       الأوعية الدموية ٦١١,١٣
                                                       انظر أيضاً
           الجهاز الدوري؛ الدم؛ الدورة الدموية؛ الشرايين والأوردة؛ ضغط الدم
وأيضًا بعض أجزاء الجسم متبوعة بالتقسيم أوعية دموية مثل: القلب-أوعية دموية
                                × × الدم؛ الدورة الدموية؛ ضغط الدم؛ القلب
                                             الأوعية الدموية ـ أعصاب ٦١١,٠١٨٥
                                                الأوعية الدموية _ أمراض ٦١٦, ١٣
                                                          الأوعية الدموية ـ تخلل
                                             الأوعية الدموية ـ تشخيص ٢١٦,٠٧٥
                                                الأوعية الدموية ـ جراحة ٢١٧,٤١
                                                   الأوعية الدموية ـ زرع ٢١٧,٤١
                                             الأوعية الدموية _ فسيولوجيا ٦١٢,١٣
                                             أوعية الضغط ٢٨١,٧٦ ، ٢٩٧,٠٧
                                                      انظر أيضًا
                                                ضغط البخار؛ المراجل
                                            الأوغسطيون (طوائف مسيحية) ٢٧٩, ١٤
                                                               أوغندا ٩١٦,٧٦١
                                                         أوغندا تاريخ ٩٦٧,٦١
                                    الأوفست، طباعة انظر الطباعة بالأوفست
                                          انظر وقت الفراغ
                                                                    أوقات الفراغ
                                               الأوقات في الأدب الشعبي ٢٣٦ , ٣٩٨
                                          الأوقات المقدسة (ديانات مقارنة) ٢٩١,٣٦
                                                  × × الديانات المقارنة
```

انظر **الوقف** 

الأوقاف

أوقيانوس انظر البحاروالمحيطات

الأوقية ٣٨٩,١٥٣

× × الموازين والمقاييس

الأوكسجين انظر الأكسجين

الأوكسيد ٥٤٩,٥

أول أوكسيد الكريون

الأولاد ٢٠١,٤٣١

انظر أيضًا

الأطفال؛ البنات؛ الشباب؛ الكشافة

× × الآياء والأبناء؛ الأطفال؛ باعة الصحف

الأولاد - ترفيه ٧٩٠,١٩٤

الأولاد الجوانب الصحية ٦١٣,٠٤٢٣٢

الأولاد الصحة الجنسية ٦١٣, ٩٥٣

الأولاد علم نفس ٢٥٥, ٤٣٢

الأولياء انظر الأئمة والأولياء

الأوليات انظر البروتوزوا

الأوليجاركية ٢٢١.٥

× × العلوم السياسية

الأوليكسايت (معادن) ٥٤٩,٧٣٥

الأوم ٢٢,٣٩٦ ، ٢٩٦,١٢٢

انظر أبضًا

الكهرياء؛ المقاومات الكهريائية

الأوم الصوتى ٥٣٤٣٣ ، ٣٨٤١٣٣

الأوناش انظر **الروافع** 

الأوهام ١٣٣

انظر أيضيًا

التخيل؛ الخرافات

الأويسية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

الائتمان ۳۳۲,۷ ، ۳۳۲,۳

انظر أيضًا

الائتمان الزراعي الديون

البنوك الرهن

[يتبع]

```
[تابع]
                                    الائتمان
المدينون والدائنون
                     التقسيط
                      التمويل
```

× التسليف التجاري

× × البنوك؛ المالية؛ المدينون والدائنون؛ النقود

العقود التجارية

الائتمان (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩٠٠٦

× × الاقتصاد الإسلامي؛ البنوك الإسلامية

الإئتمان، أدوات ٣٣٢, ٧٦

الائتمان، اعتبارات ۲۳۲,۷۵

× اعتبارات الائتمان

الائتمان، مخاطر ٣٣٢, ٧٥

× الائتمان

الائتمان الاستهلاكي ٢٤٢, ٣٣٢

الائتمان الزراعي ٣٣٢,٧١

× التسليف الزراعي

× × الائتمان؛ الرهن العقاري؛ الزراعة ـ اقتصاديات

الائتمان الصناعي ٣٣٢,٧٤٢

الائتمان العقارى ٣٣٢,٧٢

× × الرهن العقارى؛ العقارات؛ الملكية العقارية

الائتمان المصرفى ٣٣٢, ١٧

انظر أيضًا

الأوراق التجارية؛ البنوك؛ النقود

× × الشيكات

الإثناعشرية الأئمة الإثنى عشرية انظر

الأئمة والأولياء ٢٤٤

انظر أيضًا

الكرامات

× الأولياء

× × الإمامة؛ السمعيات؛ علم الكلام

إباتا ۲۶۱٫۷

× الاتحاد الدولي للنقل الجوي؛ اتحاد النقل الجوي الدولي

× × النقل الجوي

```
الأيام ١,٩٢٥
```

انظر أيضًا

الاحتفالات؛ الأعياد؛ القيامة، يوم؛ الميلاد، يوم

×× التقويم

أيام العرب ١٠, ٩٥٣

انظر أيضًا

العالم العربي .. تاريخ . العصر الجاهلي

الأبام في الأدب الشعبي ٢٣٦ , ٣٩٨

الأيام في القرآن ٢٢٩, ٤٥٢٩١

الأيام والشهور، فضائل ٢١٤

× الشهور، فضائل

الأيتام انظر **اليتامي** 

ایتای البارود ـ تاریخ ۹۹۲,۱۳

ایتای البرود ـ تاریخ ۹۹۲٬۱۳

× مصر \_ إيتاى البارود \_\_ تاريخ

الإيتريوم ٣٠٤,٤٠٣ ، ٥٤٧,٠٥٤٠٣ ، ٦٦١,٤٠٣

الإيتريوم ـ تعدين ٢٢٢,٣٤٩٤٧

الإيتربوم ـ جيولوجيا ٢٩٤٧ ، ٥٥٣

الإيتريوم ـ سموم ٦١٥,٩٢٥٤٠٣

الإيتريوم ـ عقاقير ٢٤٠٣ ، ٦١٥

الإيشار ١٧١,٨

انظر أيضًا

الأنانية؛ التضحية؛ السلوك؛ النرجسية

× إنكار الذات؛ الغيرية

× × الأخلاق الاجتماعية؛ الأنانية

الإيجابية ١٤٤,٣

انظر أيضًا

البراجماتية؛ الحقيقية؛ السلبية المادية؛ المثالية

× × المذهب العقلى؛ الواقعية

الإيجار، عقود انظر عقود الإيجار

الإيجارات (يقسم جغرافيا) ٣٣٣,٥

انظر أيضاً

عقود الإيجار؛ المالك والمستأجر؛ المزارع ـ تأجير؛ الملاك

[يتبع]

الإيجارات (يقسم جغرافيا) [تابع]

× × الأراضى؛ المساكن؛ تأجير

الإنجارات السعودية ٣٣٣,٥

الإنجارات ضرائب ٣٣٦,٢٢

× × ضرائب الدخل

الإيجارات ـ قضايا ٧٠,٠٧

الإيجارات .. قوانين وتشريعات ٢٤٦, ١٤٣٤٤

× × عقود الإيجار

الإيجارات مصر ٣٣٣,٥

الإيجارات مصر قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠٢

× مصر \_ قانون الإيجارات

الإيجبتولوجي انظر مصرالقديمة - تاريخ المصريات، علم

الإيحاء ٢٥٣, ١٥٣

× × العلاج بالإيحاد؛ العلاج النفسى؛ غسل المخ

الإبجاء الذاتي ١٥٣, ٢٥

× الاستهواء الذاتي

الإنجاء العقلي ١٥٣, ٢٥

انظر أيضًا

التحليل النفسي؛ التنويم الغناطيسي؛ العقل الباطن

× × تخضير الأرواج؛ التحول الفكرى؛ العلاج الروحي

الإيحاء العكسى ١٥٣,٢٥

الإيداع القانوني (مكتبات) ٣٤٤,٠٩٢ ، ٢٥,٠٠ ، ٢٧,٠

××التزويد (مكتبات)؛ مكتبات الإيداع

الأبدروجين ٥٤٧,٥١ ، ٢,٦٤٥ ، ٨٠,١٦٢

الأيدروجين ـ تعدين ٢٢٢, ٣٩٢

الأيدروجان جيولوجيا ٥٥٣,٩٢

الأيدروجين ـ سموم ٦١٥,٩١

أيدروكسيد الصوديوم انظر الصودا الكاوية

الأيدروكسيدات (معادن) ٥٤٩,٥٣

الأيدريدات ٦٦١,٠٨

الإبدز ۲۱۶,۹۷۸

× مرض نقص المناعة المكتسبة

× × الأمراض التناسلية؛ الشذوذ الجنسي؛ المناعة، علم

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                             الإيدز_تمريض ٢١٠,٧٣٦٩٩
                                      الإيدز_الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٩٣
                                  الإيدز_رعاية اجتماعية ٣٦٢, ١٩٦٩٧٩٢
                                                   الأيدوجراف ١٨١,٧٥٥
                                            الأيدوكراس (معادن) ٩٤٩,٦٣
                                                           الأيدى العاملة
                            القوى العاملة
                                           انظر
                           انظر الكتابة بالرموز
                                                            الأيديو جرافيا
                                                            الأيديولوجيا
                       انظر المذاهب الاقتصادية
                                            الدخل
                                                      الإيرادات انظر
                            القوى العاملة
                                            انظر
                                                    الإيرادات، ضرائب
                                            الإيردات ـــ قوانين وتشريعات
       الدخل ـ قوانين وتشريعات
                               انظر
                                            الإيرادات والنفقات ٣٣٦,٠٢
                                             انظر أيضًا
                                  الرسوم الجمركية؛ الضرائب
يستخدم كتقسيم بعد أسماء الدول مثل: مصر - الإيرادات والنفقات
                                           × × النفقات العامة
                                                           إيران ٥,٥١٩
                                       × بلاد فارس؛ فارس
                                                      إيران ـ تاريخ ٥٥٥
                                                  \times \times 1
                                إيران ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي ٧٦ . ٩٥٣
                                              × × فتح فارس
                              إيران ـ تاريخ ـ الدولة الطاهرية ٢٧٦٤ . ٩٥٣
                                        × × الدولة الطاهرية
                              إيران ـ تاريخ ـ الدولة الصفارية ٢٥٠ ، ٩٥٣
                                        × × الدولة الصفارية
                              إيران ـ تاريخ ـ الدولة السامانية ٢٦٧ ، ٩٥٣
                                        × × الدولة السامانية
                             إيران ـ تاريخ ـ الدولة الصفوية ٢٦٩٦ ، ٩٥٣
                          إيران - تاريخ - العصر الحديث - تاورشاه ٢٠,٥٥٥
```

إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ قشعار ٢٠,٥٥٩

إيران - تاريخ - العصر الحديث - رضا شاه بهلوى (١٩٢٥ \_ ١٩٤٣م) ٤ ,٥٥٥

```
إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ محمد رضا شاه بهلوى (١٩٤٣ _ ١٩٧٩م) ٦٠,٥٥٩
                   إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الثورة الإسلامية ٧٠,٠٥٩
                   إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ آية الله الخميني ٨٠٥,٠٨
                  إيران ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ هاشمي رافسنجاني ٩٠٥،٠٩
                                              إيران القديم _ تاريخ ٩٣٥
                                              إيران في الأدب ٨٠٩,٩٣٢
                                                     إيرلندا ٩١٤,٠١٥
                                                 إيرلندا ـ تاريخ ٩٤١,٥
                   ايرلندا ـ تاريخ ـ العصر الباكر (٤١٠ ـ ١٠٨٦م) ٩٥١,٥١
            إيرلندا ـ تاريخ ـ الاحتلال البريطاني (١٠٨٦ ـ ١١٧١م) ٩٤١,٥٢
                 إيرلندا ـ تاريخ ـ عائلة بالانتاجنت (١١٧١ ـ ١٣٩٩م) ٩٤١,٥٣
           ایرانندا ـ تاریخ ـ عائلتی لانکسترویورك (۱۳۹۹ ـ ۱٤۸٥م) ۹٤۱,٥٤
                   إيرلندا ـ تاريخ ـ حكم تيودور (١٤٨٥ ـ ١٦٠٣م) ٩٤١,٥٥
                  ايرلندا ـ تاريخ ـ حكم استيورات (١٦٠٣ ـ ١٦٩١م) ٩٤١,٥٦
                                 إيرلندا _ تاريخ _ العصر الحديث ٥٤١,٥٨
                                 الإيروبيوم ٥٤٦,٤١٥ ، ٥٤٥٠,٧٤٥
                                         الإيروبيوم ـ تعدين ٦٦٩,٢٩١٥
                                       الإيروبيوم_سموم ٦١٥,٩٢٥٤١٥
                                         الإيروبيوم_عقاقير ٦١٥, ٢٤١٥
                             الدديناميكا الجوية
                                                         الأيروديناميكا
                                                 انظر
                               الميكانيكا الجوسة
                                                انظر
                                                        الأير وميكانيكا
                                الإيريديوم ٥٤٦,٦٤٣ ، ٥٤٦٠٥٧٧٥
                                            الإيريديوم ـ تعدين ٢٦٩,٧
                                                    إيسلندا ۹۱٤,۹۱۲
                                               إيسلندا ـ تاريخ ٩٤٩,١٢
                                إيسلندا ـ تاريخ ـ العصر الباكر ٢٠١ ، ٩٤٩
              إيسلندا ـ تاريخ ـ العصر الوسيط (١٢٦٢ ـ ١٥٥٠م) ٩٤٩, ١٢٠٢
                               إيسلندا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٢٠٤ ، ٩٤٩
                إيسلندا _ تاريخ _ العصر الحديث _ القرن العشرون ٢٠٤ ، ٩٤٩
                                                الأيسومرية ٥٤١,٢٢٥٢
```

× × الكيمياء الجسمة

```
الأبض ٦١٢,٣٩ ، ٥٧٤,١٣٣
```

انظر أيضاً

الأحماض الأمينية؛ الأحماض الدهنية؛ الأحماض النووية؛ أمراض النقص؛ التغذية؛ الطاقة الحيوية؛ الكربوهيدرات في الجسم؛ المعادن في الجسم؛ النيتروجين في الجسم؛ اليوريا

× التحول الغذائي؛ التمثيل الغذائي؛ الميتابوليزم

× × التغذية؛ الطاقة الحيوية ؛ الفسيولوجيا

الأيض ـ اضطرابات ٦١٦,٣٩

الأبض اضطرابات تشخيص ١٦٦٠٠٧٥

الأيض \_ اضطرابات \_ الجوانب الغذائية ٦١٦,٣٩

الأبض ـ تأثير الأدوية على ٦١٥,٧٣٩

الأيض ـ جداول ٦١٢,٣٩٠٢١

الأبض ـ الجوانب الصحية ٩٣٩ ، ٦١٤

الأيض\_فسيولوجيا ٦١٢,٣٩

الأنض\_فسيولوجياحيوان ٩٩١,١٣٣

الأيض - فسيولوجيا نبات ٥٨١, ١٣٣

الأبض النماذج الرباضية ١١١٨ ٦١٢,٣٩٠١٥

الأيض البنائي ٥٧٤, ١٣٣

الأيض الهدمي ٥٧٤, ١٣٣

× الهدم

إيطاليا ه , ٩١٤

ابطاليا ـ تاريخ ه ٩٤٥

× × الاستعمار الإيطالي

إيطاليا \_ تاريخ \_ مملكة القوط ٩٤٥,٠١

إيطاليا ـ تاريخ ـ مملكة لومبارديا ٢٠٥,٠١

ايطاليا ـ تاريخ ـ عصر الأباطرة الرومان (٦٩٢ ـ ١١٢م) ٩٤٥٠٣

إيطاليا ـ تاريخ ـ عصرالنهضة (١٣٠٠ ـ ١٤٩٤م) ٩٤٥,٠٥

إيطاليا ـ تاريخ ـ عصرالاضطهاد (١٤٩٤ ـ ١٥٢٧م) ٩٤٥,٠٦

إيطاليا ـ تاريخ ـ عصر الاحتلال الأسباني ٧٠,٠٧

إيطاليا \_ تاريخ \_ عصر الاحتلال النمساوي ٧٠,٠٧

إيطاليا ـ تاريخ ـ نمو القومية (١٧٩٦ ـ ١٨٧٠م) ٩٤٥,٠٨

إيطاليا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٩٤٥, ٩٤٥

إيطاليا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الملكية ٩٤٥,٠٩

```
- قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---
                                إيطاليا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الحكم الفاشي ٩٤٥, ٩
                        إيطاليا _ تاريخ _ العصر الحديث _ الجمهورية (١٨٧م _) ٩٤٥,٠٩
                                     إيطاليا علاقات خارجية ٢٤١,٣ ، ٣٢٧, ٠٩٤٥
                                                    × × الاستعمار الإيطالي
                                         إيفل، برج انظر برج إيفل الإيقاع الموسيقى انظر الموسيقى، إيقاع
                                         إيقاف الموظفين انظر الموظفون؛ إيقاف
                                                                الأنقونات ٧٠٤,٩
                                                             الأبقونات، رسم ٧٠٤,٩
                                                        الأيقونات البيزنطية ٧٠٤,٩
                                                      الأيكولوجيا البشرية انظر
                                         البيئة،علم
                                                           الأيكونوسكوب ٦٨١,٧٥
                                                             الأنكيدو ٧٩٦,٨١٥٤
                                                            ××المسارعة
                                                                   الإللاء ٢٥٤,٢
                                                       × × الطلاق، الظهار
                                                             الإيلاترومتر ٥٨١,٧٥
                                                              الأيليات ٥٩٩,٧٣٥٧
                                                      الأيليات حضريات ١٩٩,٧٣٥٧ ٥٦٩
                                                      الأبليات صيد ٩٩,٢٧٧٣٥٧
                                                         الإياش انظر البغاء
                                                     الإيمان (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢
                                                         الإيمان (فقه إسلامي) ٢٤٣
                                                         انظر أيضًا
                                 الإلحاد والملحدون؛ الحقيقة؛ العقائد؛ الكفر
× × الجبرية (علم نفس)؛ الحياة الروحية؛ الدين؛ الشرك بالله؛ الشكية؛ القضاء والقدر
                                                          الإيمان (مسيحية) ٢٧٣,١
                                              الأيمان، الأصول التي تعتبر في ٢٥٣,٧٢
                                                              ××اليمين
                                                         الإيمان بالغيبيات انظر
                                              الغيبيات
```

أيمان الغموس ٢٥٣,٧٢٤

إيمان فرعون ٢٤٣

```
الأيمان في الأكل والشرب ٢٥٣,٧٢
```

× × اليمان

أيمان اللغو ٢٥٣,٧٢٦

الأيمان المعقودة ٢٥٣,٧٢٨

الأينشينوم

الإينيسكوب ٥٨١,٧٥

الأبوبيون ٣٩٣٠ ، ٣٥٣

انظر أيضيًا

الدولة الأيوبية؛ مصر \_ تاريخ \_ العصر الأيوبي

× × العالم العربي \_ تاريخ \_ العصر الأيوبي

الأيوثينية

انظر أيضًا

الأحوال الاقتصادية؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ المشاكل الاجتماعية

× × تكاليف ومستوى المعيشة

الأيونات ٥٤١,٣٧٢ ، ٢٩٧٢٢ ، ٢٦

انظر أيضاً

الإلكترونات؛ الأيونات السالبة؛ الأيونات الموجبة؛ التأين؛ التحليل الأيوني؛ التفاعلات الأيونية

× × الإلكترونات؛ التأين؛ التحليل الكهريائي؛ الفيزياء؛ الكيمياء الفيزيائية؛ المحاليل الكيميائية

الأيونات، إبدال انظر **الإبدال الأيونى** 

الأيونات ـ اتزان انظر الاتزان الأيونى

الأيونات، احتراق ٥٤١, ٣٧٢٢

× الاحتراق الأيوني

الأيونات\_انتقال ٤١,٣٧٢٢ه

الأيونات \_ تحلل انظر التحليل الأيونى

الأيونات، تركين ٨٤١,٣٧٢٨

× التركيز الأيوني

الأيونات، تعادل انظر التعادل الأيوني

الأيونات، تفاعل انظر التفاعلات الأيونية

الأيونات، تكافؤ انظر التكافؤ الأيوني

الأبونات خواص ٤١,٣٧٤

الأيونات خواص ترابطية ٧٤٥ , ٣٧٤٥

الأبونات. خواص حرارية ٢١,٣٧٤٦

الأيونات خواص ضوئية ٧٤١, ٣٧٤٤ الأيونات ـ خواص ميكانيكية ٢٧٤٣ . ٥٤١ , ٣٧٤٣ الأيونان، كثافة ٢٧٢٨ ٥٤١, ٥٤٥ الأيونات، نشاط ٢٧٢٢ ٥٤١ × النشاط الأيوني الأيونات السائبة ٢٧٧١ ٥٤١ أبونات الفضة ٥٤١,٣٧٢ أيونات المعادن ٤١,٣٧٢ ٥٤٥ الأيونات الموجبة ٥٤١,٣٧٢ × × الأيونات أيونات النحاس ٣٧٢، ٥٤١ أيونات الهليوم ٥٣٧,٥٣٢ الأيونوسفير انظر **الغلاف الجوى المتأين** ا**لأيونومتر** ٦٨١,٧٥٤ الأيونية (علم نفس) ١٥٥,٦٤ انظر أيضاً التخنث

ا**لأيونية** (فلسفة) ١٨٢,١

**FF 45 45** 

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

## ■ حرف الباء

```
باب المندب، مضيق انظر مضيق باب المندب
                                    انظر البابوات
                                                      البابا
                                              الياباظ ١٥١, ١٣٤
                                    الباباظ_أغذية ٦٤١,٣٤٦٥١
                                      الباباظ طهي ٦٤١,٦٤٦٥١
                             الإمامية
                                        انظر
                                                البابائية(الشيعة)
                                                 بابل ۹۱۳٫۵۰۲
                                                     بابل، برج
                             برجبابل
                                        انظر
                                              البابليون ۲۰,۰۲۹
                                      انظر أيضًا
                    الأشوريون؛ حضارة العراق القديمة
× × الآشوريون؛ حضارة العراق القديمة؛ العراق القديم ـ تاريخ
                                               البابوات ۲۷٦,۲۳
                                      انظر أيضًا
                                          البابوية
                                           × البابا
                               × × البابوية؛ الفاتيكان
                                                 البابوات ـ اختبار
                                                البابوت ـ أساطير
                                                 البابوات ـ سلطة
                                                البابوات ـ عصمة
                                                 البابوات ـ مقابر
                                                البابوات ـ نبوءات
```

```
البابون ۹۹,۸۸٤
```

البابون\_تريية ٦٣٦,٩٨٨

البابون ـ صيد ۲۳۹,۱۱۸۸ ، ۲۷۸۸

البابونج ٦٣٤, ١٨٥

× × النباتات الطبية

البابونج ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢

البابوية ٢٧٦,٢٣

انظر أيضًا

البابوات؛ الكاثوليك

× × البابوات؛ الفاتيكان

البابوية ـ تاريخ

البابوية \_ عصمة

البابوية \_ نبالة

البابوية ـ وثائق

البابوية ـ وهود

البابية (ديانة) ۲۹۷,۸۸

انظر أيضًا

البهائية

× × البهائية؛ الديانات

البابية (فرق إسلامية) ٢٤٩,٢

× × الفرق الإسلامية

البابية (فلسفة) ١٨١,٠٧٨٨

× الفلسفة البابية

الباتيك ۲۲,۳۸ ، ۲۲۲۲ الباتيك

باثولوجيا انظر الأمراض، علم

الباثومتر 7۸۱٫۷۵۵

× مقياس الأعماق

× × أعماق البحار

الباجاتل (موسيقي) ٧٨٥

**الباجانت** (موسیقی) ۷۸۲٫۹

الباجبايب ٦٨١,٨١٨٩

الباجبايب موسيقي ٩ , ٨٨٧

```
الباجور ۹۱٦,۲۱۵٥
```

الباجور تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر \_ الباجور \_ تاريخ

الياحة ٩١٥,٣١٥٩٣ م١٩

الباحة ـ تاريخ ٩٥٣,١٥٩٣

× السعودية \_ الباحة \_ تاريخ

الباذنجان ٥٨٣,٧٩

الباذنجان\_أغذية ٦٤١,٣٥٦٤٦

الباذنجان\_زراعة ٦٣٥,٦٤٦

الباذنجان حظهى ٦٤١,٦٥٦٤٦

الباراتونيا انظر الفصام

باراجوای ۹۱۸,۹۲

باراجوای ـ تاریخ ۹۸۹,۲

الباراسيتولوجي انظر الطفيليات، علم

الباراشوت المظلات

البارافرينيا انظر **الفصام** 

البارافين انظر **زيت البرافين** 

البارانويا انظر الهزاء

البارايت ٥٤٩,٧٥٢

البارايت جيولوجيا ٦٦, ٥٥٣

الباربيتال ٦١٥,٣١

الباربيتال\_سموم ٥٩,٥٩٦

الباركلية (فلسفة)

الباروجراف ١٥٤ ٥١٥٥ ٢٨١

انظر أيضًا

الضغط الجوى؛ قياس الضغط الجوي

× مرسام الضغط الجوى

× × البارومترات؛ قياس الضغط الجوي

البارود ۲,۲۲۲

انظر أيضًا

التفجير؛ الذخيرة الحربية

× × اللاخيرة الحربية؛ الرماية العسكرية؛ المتفجرات؛ المدفعية؛ المفرقعات

```
البارودية (أدب) ٨١٠,٩٠٣
```

× × الأذب

البارودية (موسيقي) ٧٨٥

الباروك أنظر **الفن الباروكى** 

الباروكات انظر **الشعرالستعار** 

البارومترات ۱۸۱٫۷۵۵۱۵۶ ، ۱۸۹٫۷۵۵

انظر أيضًا

الباروجراف؛ الضغط الجوى؛ قياس الضغط الجوي

× مقياس الضغط الجوى

× × الأرصاد الجوية \_ أجهزة؛ الضغط؛ قياس الضغط الجوي

الباريقا (ديانة) ٢٩٦,١٢٦٣

الباربتون ۲۸۱٫۸۱۸٤٤

الباريتون ـ موسيقى ٤٤ , ٨٨٧

البازوكا (مدفعية) ٦٢٣,٤٤٢٦

باریس (فرنسا) ۹۱٤, ٤٣٦١ ، ج٢ ٤٤٣٦١ ـ

باریس (فرنسا) . قاریخ ۹٤٤, ۳٦١

باریس (فرنسا) \_ الحیاة الثقافة ۳۰۱,۲

باريس (فرنسا) ـ المسارح ٧٢٥,٨ ، ٧٩٢

باریس (مصر) ۹۱٦,۲۲٦

باریس (مصر) .. تاریخ ۹۹۲,۲۹

× مصر \_ باریس \_ تاریخ

الباريوم ٣٩٥، ١٦٦، ٢٩٥٧, ٤٥٥

الباريوم ـ جيولوجيا ٦٦, ٥٥٣

الباريوم\_سموم ٦١٥,٩٢٥٣٩٥

الباربونات ۲۱۱۶ ۷۳۹٫۷۲۱۹۵

البازلاء انظر البسلة

البازلت ۲۲,۲۵۰ ، ۱۱٤۲ ،۹۵۰

× × الصخور النارية

**الباساكاجليا** (موسيقي) ٧٨٨,٤٨

**الباسهورن** (موسیقی) ۷۸۸, ٤٨

الباسون (موسيقي) ٨٨,٨

الباسيلوص انظر البكتيريا

```
الباص ۸۸۱٬۸۱۸۲
                                                الباص_موسيقي ٧٨٨,٤٨
                                           الباطنية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٩
                                                        الباعة ٥٨٥,٨٥٢
                                              انظر أيضًا
إدارة الأعمال؛ الإعلان؛ بائعو الكتب؛ البيع؛ التجارة؛ التسويق؛ المبيعات
                                   × × الإعلان؛ البيع؛ التسويق
                                               الباعة الجائلون ٢٥٨,٨٥٥٤
                                            الباعة الجائلون - رخص ٨ ٢٥٢ ،
                                          الباعة الجائلون في الفن ١٩٤ ٧٠٤
                                        باعة الصحف ٥٨,٨٥ ، ٤٠، ٩٢٠
                                              انظر أيضًا
                            الأطفال ـ تشغيل؛ الأولاد؛ الصحف
                                          × الصحف ـ باعة
                                               الباعة وفن البيع ٨٥٨,٨٥
                                             انظر أيضًا
                                     الأسواق التسويق
                                                 الإعلان
                                     الدعاية
                                      الملصقات
                                                  التجارة
                                  × × الدعاية؛ السلع _ تصريف
                                                        بافاريا ٩١٤,٣٣
                                                   بافاريا ـ تاريخ ٩٤٣,٣
                                              بافاريا في الأدب ٨٠٩, ٩٣٢
                                      بافاريا في الأدب العربي ١٩٠٣٢ م١٠٨
                                               بافاريا في الفن ٤,٩٤ ٧
                                               الباقرية (الشيعة) انظر
                                      الإمامية
                                                       باکستان ۹۱٥,٤٩
                                                  باکستان ـ تاریخ ۹٥٤,۹
                              باكستان ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي ٥٥٧ ، ٩٥٣
              باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال البريطاني ٣٠٥, ٩٥٤
                      باكستان_تاريخ_العصرالحديث_الاستقلال ١٩٥٤,٩٠٤
              باكستان ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ ذو الفقار على بوتو ١٩٠٤ ، ٩٠٤ ، ٩٥٥
```

الباليه الراقص ۸۲ ، ۹۷

```
باكستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ محمد ضياء الحق ٢ ، ٩ ، ٤ ، ٩ ، ٩
             باكستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ بنازير بوتو ٢٥٤, ٩٠٤٣
             باكستان _ تاريخ _ العصر الحديث _ نواز شريف ٩٥٤, ٩٠٤٣
باكستان ـ قاريخ ـ العصر الحديث ـ بنازير بوتو (الفترة الثانية) ٩٥٤, ٩٠٤٤
                           البالاد (موسيقي) انظر أوبراالبالاد
                          البالاديوم ٢٣٦، ١٣٦ ، ٢٣٠ ، ٤١٥
                                      البالاديوم ـ تعدين ٢٦٩,٧
                                  البالادبوم_عقاقير ٦١٥,٢٦٣٦
                                                    البالينولوجيا
                                     انظر أيضاً
                                     المياد المعدنية
                                            البالوعات ٦٢٨,٢٥
                                   ××الصرف الصحى
                                 البالون (طب) انظر النظار
                            البالونات ۲۷۸٫۵۳۳ ، ۲۳۳۲
                             × × لعب الأطفال؛ المنطاد
                                      البالونات ـ سباق ١٥,٧٩٧
                                      بالونات الاختبار ٦٧٨,٥٣٣
                               البالونات في الأرصاد الجوية ٥١١٥٥
                    × × الأرصاد الجوبة؛ التنبؤات الجوبة
                                     البالونات في الفن ٤,٩٤ ٧٠
                                            البالينيات ٥٩٩,٥١
                                     البالينيات حفريات ١٩٦٥
                                  البائية ٨,٢٩٧ ، ٥٩,٢٨٧
                                     انظر أيضاً
                      الأوبرا؛ الرقص؛ موسيقي الباليه
            × × الأوبرا؛ التمثيل الصامت؛ الرقص؛ المسرح
                            الباليه، أغانى انظر أغانى الباليه
                                       الباليه_تاريخ ٧٩٢,٨٩
                       الباليه موسيقى انظر موسيقى الباليه
                                        الباليه_نقد ٧٩٢,٨٩
```

```
الباليه في التليفزيون ٧٩١,٤٥٧
                                         الباليه في السنيما ١٤ / ٩٧ / ٧٩٧
                                            البالية في الفن ١٩٢,٨
                                            الباليهالمائي ۲۰,۷۹۷
                            الباليونتولوجيا انظر الحفريات، علم
                                                البامياس ١٥١,٤٥
                                                 البامية ٥٨٣,١٧
                                      البامية أغذية ٦٤١,٣٥٦٤٨
                                          اليامية_زراعة ٦٣٥,٦٤٨
                                        البامية علي ١٤١,٦٥٦٤٨
                                        البانتوجراف ۸۸۱,۷۵۲۶۹۸
                                       انظر أيضيًا
                                            الخرائط
                                           البانتومتر ٦٨١,٧٥٢٦٩
                                        انظر أيضًا
                                            المساحة
                               البانتوميم انظر التمثيل الصامت
                                   البائجو (آلة موسيقية) ٦٨١,٨١٧٧
                                         البانجو ـ موسيقى ٥٧,٧٨٧
                                              الباندا ۹۹٫۷٤٤٤٣ ،۹۹٥
                         الباندا. أساطير وحكايات ٣٩٨, ٢٤٥٢٩٧٤٤٤٣
                                           الباندا ـ حفريات ٥٦٩,٧
                                    البانوراما ٤٧,٧٥٧ ، ٨,٥٤٧
                                          الباونديون ٩٥٣,٠٧٦٩٣
                                               بائعوالكتب ٩٢٠,٤
× × الباعة، بيع الكتب، تجارة الكتب؛ الكتب ـ تسويق؛ الكتب ـ معارض
                                        بائعوا الكتب فهارس ١٧٠٨
                                       البايرايت (معادن) ٥٤٩,٣٢
                                  البايولوجي انظر الأحياء، علم
                                                   بیا ۹۱۶,۲۲۲
                                              ببا_تاريخ ٩٦٢,٢٢
                                  × مصر _ ببا _ تاریخ
```

```
البيغاء ١٧١,٥٩٥
```

الببغاء تربية ٦٣٦,٦٨٦٥

الببغاء حضريات ١٨٨٥٠

الببغاء، حمى انظر حمى الببغاء

الببغاء صيد ١ ٧٩٩, ٢٤٨٧

الببليوجرافيا ١٠٠

انظر أيضاً

اختزان واسترجاع المعلومات الفهارس

الأرشيف والحفوظات الفهرسة

الببليوجرافيات الكتب

تصنيف الكتب المحفوظات

التكشيف المراجع

الخدمة الببليوجرافية المكتبات، علم

الضبط الببليوجرافي المهاديات

الطباعة

وأيضًا الموضوعات وأسماء الأشخاص والأماكن متبوعة بالتقسيم ببليوجرافيا

× الببليوجرافي، علم الببليوجرافيا

× × التقنين الدولى للوصف الببليوجرافى؛ التوثيق؛ التكشيف؛ الطباعة؛ الكتب؛ مراكز المعلومات؛

المكتبات؛ المكتبات، علم

الببليوجرافيا \_ تاريخ ١٠٠٠

الببليوجرافيا - جمعيات ٦٠٠٦٠

الببليوجرافيا ـ طبعات ١٠٠٠

الببليوجرافيا - الكتب النادرة ٩٠ ، ١٦ ،

الببليوجرافيا ـ مجموعات ١١٠

الببليوجرافيا \_ معارض انظر العارض البيليوجرافية

الببليوجرافيا التاريخية ٢٠,٤٢

× الببليو جرافيا التحليلية

الببليوجرافيا التجارية ٨٠٧٠٨

انظر أيضًا

الناشرون، فهارس

الببليو جرافيا التحليلية انظر الببليوجرافيا التاريخية

#### الببليوجرافيا الذاتية ١٢٠

انظر أيضاً

المؤلفون

وأيضًا أسماء الأشخاص والموضوعات والأماكن متبوعة بالتقسيم ببليوجرافيا ذاتية مشل: الكيمياء ـ ببليوجرافيا ذاتيه؛ مصر ـ ببليوجرافيا ذاتية

الببليوجرافيا الموضوعية ١٦٠

البيليوجرافيا الوصفية ٢١٠, ٤٢

الببليوجرافيات ١١٠

انظر أيضاً

التعليم \_ ببليوجرافيات، الكتب \_ ببليوجرافيات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد الموضوعات وأسماء الأشخاص والأماكن مثل: الطب - ببليوجرافيات

× القوائم الببليوجرافية

× × الببليوجرافيا؛ الخدمة الببليوجرافية؛ الكتب؛ المراجع

الببليوجرافيات تصنيف ٢٥,٤٠

الببليوجرافيات فهرسة ٣٠٥٠٠

الببليوجرافيات الدولية ١١٠

انظر أيضًا

## الفهرسة التعاونية

الببليوجرافيات العامة ١١٠

الببليوجرافيات القوميية ٥١٠

يستخدم للأعمال التي تتناول الببليوجرافيات الوطنية، أما الأعمال التي تصدر في دولة معينة فتدرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم مطبوعات مثل: مصر مطبوعات، أما الأعمال التي تصدر عن دولة معينة فتدرج تحت اسم الدولة متبوعًا بالتقسيم ببليوجرافيات مثل: مصر ببليوجرافيات

× الببليو جرافيات الوطنية

× × الفهرسة التعاونية

# الببليوجرافيات الموضوعية ١٦٠

الببليوجرافيات الوطنية انظر الببليوجرافيات القومية

البيليوجرافيون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٠,١، ١٠,٩٢

الببليوجرافيون السعوديون ٩٢٠,١ ، ٩٢٠

× السعودية \_ الببليوجرافيون \_ تراجم

×× السعودية ـ التراجم

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                        الببليوجرافيون المصريون ٢٠٠١، ، ٩٢٠,١
                                    × × مصر ـ ببليوجرافيات
                                   انظر الببليوجرافيا
                                                           الببليو لو جي
                                                            الببليومانيا
                                         × الولع بالكتب
                            × × الكتب، أندية؛ الكتب ـ سرقات
                                                البتر (جراحة) ٦١٧,٤
                                              × × الجراحة
                                                     البتراء ٩٣٩,٤٨
                                       البتروبروتينات ٥٣٨٤ ، ٦٦٥
                                               البتروكيماويات ٦٦١,٨
                                           انظر أيضًا
                     المطاط الصناعي
                                      الألياف الصناعية
                           الثابلون
                                             البلاستيك
                          العضوية
                                              الكيمياء
                 × الكيماويات البترولية، الكيمائيات البترولية
× × البترول؛ الصناعات الكيميائية؛ الكيماودات؛ المنتجات البترولية
                      البتروكيماويات صناعة وتجارة ٤٧٦٦١٨ ، ٣٣٨
                  البتروكيماويات ـ صناعة وتجارة ـ الجوانب البيئية ١١٤,٧
               البتروكيماويات ـ صناعة وتجارة ـ الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢
           البتروكيماويات ـ صناعة ونجارة ـ حرائق واتقاء الحرائق ١٤٠٨٤
    البتروكيماويات ـ صناعة وتجارة ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٨٠ ٤٧٦٦١٨ ٣٣٨
                  البتروكيماويات صناعة وتجارة ميكنة ٣٣٨, ٤٥٦٦٦١٨
         البترول (یقسم جغرافیا) ۳۳۸,۲۷۲۸۲ ، ۵۹۵٫۵ ، ۳۳۸,۲۷۲۸۲ ، ۵۹۵٫۵
                                          انظر أيضًا
                                          البتروكيماويات
```

الفاز الطبيعي

البترول ـ صناعات القطران

البترول كمبيد للحشرات مصافى البترول

> البنزين الوقود

> > الطاقة البترولية

× الجاز السائل؛ زيت الأحافير؛ زيت البترول، الزيت الصخرى، النفط؛ الوقود البترولي

هندسة الطاقة × × الجيولوجيا الاقتصادية [يتبع]

البترول (يقسم جغرافيا) [تابع]

الزيوت والشحوم الوقود

الصخور، علم الغاز الطبيعي

غاز الاستصباح مصادر الطاقة

القار

البنرول، آبار (يقسم جغرافيا) ٢٨, ٥٥٣

انظر أيضًا

البترول، التنقيب عن؛ البترول \_ جيولوجيا؛ حقول البترول

× آبار البترول

× × الآبار ؛ البترول ـ استخراج؛ البترول ـ التنقيب عن؛ البترول ـ جيولوجيا؛ البترول ـ حقول؛
 هندسة البترول

البترول \_ آبار \_ أجهزة ومعدات ٢٨١,٧٦٦٥

البترول - آبار - اختبار ۲۸۰ ۲۸۰ , ۵۵۳

البترول \_آبار \_حفر ١٨٢٨٢ ، ٦٢٢

البترول \_آبار حضر \_ تكاليف ٢٢٢, ١٨٢٨٢

التبرول \_ آبار \_ حضر \_ مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٨٦٠ ٦٢٢

البترول - آبار - حفر کهريائي ٢٢٢, ١٨٢٨٢

البترول \_ آبار \_ السعودية ٢٨ , ٥٥ ٥

انظر أيضاً

البترول \_ التنقيب عن \_ السعودية؛ البترول \_ جبولوجيا \_ السعودية

× آبار البترول

× × البترول \_ استخراج \_ السعودية؛ البترول \_ التنقيب عن \_ السعودية؛ البترول \_ جيولوجيا \_

السعودية؛ البترول \_ حقول \_ السعودية؛ هندسة البترول

البترول - آبار - مصر

انظر أبضًا

البترول ـ التنقيب عن ـ مصر؛ البترول ـ جيولوجيا ـ مصر

البترول \_آبار \_معايير ٢٨٠٢١٨ ، ٥٥٥

البترول\_آبار\_ميكنة ٢٢٢,٣٣٨٢

البترول - آبار بحرية (يقسم جغرافيا) ٢٨ , ٥٥٥

× الآبار البحرية

البترول ـ آبار بحرية ـ السعودية

```
البترول ـ آبار بحرية ـ مصر
```

البترول - اتفاقیات (یقسم جغرافیا) ۲٥٨,٨٠٩

انظر أيضًا

البترول \_ اقتصاديات؛ البترول \_ نقل

× × البترول \_ اقتصادیات

البترول ـ اتفاقيات ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول، التنقيب عن ـ السعودية

البترول \_ نقل \_ السعودية

× × البترول ـ اقتصادیات ـ السعودیة

البترول ـ اتفاقيات ـ مصر

البترول أجهزة ومعدات ٦٨١,٧٦٦٥

البترول ـ أحياء دقيقة ٧٦

البترول ـ استخراج (يقسم جغرافيا) ۳۳۸,۲۷۲۸۲ ، ۲۲۲,۳۳۸۲

انظر أيضًا

البترول، آبار؛ البترول ـ اقتصاديات؛ هندسة البترول

× استخراج البترول

×× هندسة البترول

البترول ـ استخراج ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول، آبار ـ السعودية

البترول ـ استخراج ـ مصر

البترول ـ استهلاك (يقسم جغرافيا) ٣٣٩, ٤٨

× × الاستهلاك

الاستهلاك ـ استهلاك ـ السعودية

البترول ـ استهلاك ـ مصر

البترول - أسعار - (يقسم جغرافيا) ٣٣٨, ٢٧٢٨٢٠٢٩

× × الأسعار

البترول ـ أسعار ـ السعودية

البترول ـ أسعار ـ مصر

```
البترول ـ اقتصادیات (یقسم جغرافیا) ۲۷۲۸۲، ۳۳۸
```

انظر أيضاً

البترول ـ اتفاقيات؛ البترول ـ تخزين؛ البترول ـ صناعات؛ البترول ـ نقل

× × البترول ـ اتفاقيات؛ البترول ـ استخراج؛ البترول ـ التنقيب عن؛ هندسة البترول

البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول ـ اتفاقيات ـ السعودية

البترول ـ تخزين ـ السعودية

البترول ـ صناعات ـ السعودية

البترول ـ نقل ـ السعودية

× × البترول ـ التنقيب عن ـ السعودية

البترول ـ اقتصاديات ـ مصر

البترول - التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

البترول ـ تحليل ٥٤٧ , ٨٣

البترول - تخزين (يقسم جغرافيا) ٦٦٥,٥٤

× تخزين البترول

× × البترول ـ اقتصاديات؛ خزانات الوقود

البترول ـ اقتصاديات ـ مصر

البترول - التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

البترول ـ تحليل ٥٤٧, ٨٣

البترول-تخزين (يقسم جغرافيا) ٦٦٥,٥٤

× تخزين البترول

×× البترول ـ اقتصاديات؛ خزانات الوقود

البترول ـ تخزين ـ السعودية

×× البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية

البترول ـ تخزين ـ مصر

البترول ـ تسويق (يقسم جغرافيا) ٦٥٨,٨٠٩٦٦٥٥

×× التسويق

البترول ـ تسويق ـ السعودية

البترول ـ تسويق ـ مصر

البترول ـ تصنيع انظر البترول ـ صناعات

البترول ـ تصنيع ـ السعودية انظر البترول ـ صناعات ـ السعودية

البترول\_تعدين ٦٢٢,٣٣٨٢

البترول ـ تكرير (يقسم جغرافيا) ممرور ١٦٥,٥٣

انظر أيضًا

البترول \_ صناعات

× تكرير البترول

×× البترول \_ صناعات ؛ مصافى البترول

البترول ـ تكرير ـ السعودية

انظر أيضاً

البترول \_ صناعات \_ السعودية

×× البترول \_ صناعات \_ السعودية

البترول ـ تكرير ـ مصر

البترول ـ تلوث بالمياه

البترول التنقيب عن (يقسم جغرافيا) ٦٢٢, ١٨٢٨٢

انظر أيضًا

البترول ، آبار ؛ البترول - اقتصاديات ؛ البترول - جيولوجيا

× التنقيب عن البترول

×× البترول . آبار ؛ البترول ـ اتفاقيات ؛ البترول ـ جيولويجا ؛ هندسة البترول

البترول ـ التنقيب عن ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول ، آبار ـ السعودية

البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية

البترول \_ جيولوجيا \_ السعودية

×× البترول ، آبار ـ السعودية

البترول ـ إتفاقيات ـ السعودية

البترول \_ جيولوجيا \_ السعودية

البترول ـ التنقيب عن ـ مصر

×× البترول ، آبار ـ مصر

البترول ـ الجوانب السياسية ٩٠٠,٩

× × البترول، آبار ـ مصر

البترول، جيولوجيا (يقسم جغرافيا) ٥٥٣, ٢٨

انظر أيضاً

البترول ، آبار ؛ البترول ، التنقيب عن

× جيولوجيا البترول

×× البترول، آبار؛ البترول ـ التنقيب عن ؛ التنقيب

```
البترول _ جيولوجيا _ السعودية
```

انظر أيضيًا

البترول - آبار - السعودية؛ البترول - التنقيب عن - السعودية

×× البترول ـ آبار ـ السعودية ؛ البترول ـ التنقيب عن \_ السعودية

البترول \_ جيولوجيا \_ مصر

×× البترول، آبار ـ مصر

البترول، حقول (يقسم جغرافيا) ٢٨ , ٥٥٣

انظر أيضيًا

البترول، آبار

× حقول اليترول

البترول ـ حقول ـ أجهزة ومعدات ٦٨١,٧٦٦٥

× × الطلهبات

البترول .. حقول .. حرائق واتقاء الحرائق ١١٤, ٨٤

البترول ـ حقول ـ حوادث ٦١٤,٨٠٥٢

البترول - حقول - خرائط ۲۲۲ ، ۸۵۳ ، ۵۵۳ ،

البترول ـ حقول ـ السعودية ٢٨ ، ٥٥٣

انظر أيضًا

البترول، آبار ـ السعودية

× × طرق الإنتاج

البترول ـ حقول ـ مواصفات الأمان ٢٨٠٢٨٩ ، ٥٥٣

البترول - الخاصية الحرارية ٢٠,٤ ٥٣٠

البترول - خطوط أنابيب (يقسم جغرافيا) ٣٨٨,٥ ، ٣٨٥,٥٤٤

انظر أيضًا

البترول ـ نقل

× خطوط أنابيب البترول

× × البترول \_ نقل

البترول ـ خطوط أنابيب ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول \_ نقل \_ السعودية

× × البترول \_ نقل \_ السعودية

البترول ـ خطوط أنابيب ـ مصر

البترول\_السعودية ٢٨ ,٥٥٠

× السعودية \_ البترول

البترول مناعات (يقسم جغرافيا) ٣٣٨, ٢٧٢٨ ، ٦٦٥,٥

انظر أيضًا

الكيروسين

البترول ـ تكرير

الوقود

البنزين

الغاز الطبيعي

× البترول ـ تصنيع؛ تصنيع البترول؛ صناعة البترول

× × البترول؛ البترول ـ اقتصاديات؛ البترول ـ تكرير

البترول \_ صناعات \_ التوجيه الهني

البترول ـ صناعات ـ السعودية

انظر أيضًا

البترول ـ تكرير ـ السعودية

× البترول ـ تصنيع ـ السعودية

× × البترول ـ اقتصاديات ـ السعودية؛ البترول ـ تكرير ـ السعودية

البترول ـ صناعات ـ مصر

البترول ـ صناعة وتجارة ٢٧٢٨ , ٣٣٨

البترول ـ صناعة وتجارة \_ أجهزة ومعدات ٢٨٠٥٥ ، ٢٥

البترول ـ صناعة وتجارة ـ الجوانب البيئية ٧٤,٧

البترول . صناعة وتجارة . الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

البترول - صناعة وتجارة - حرائق واتقاء الحرائق ١٤,٨٤

البترول ـ صناعة وتجارة ـ ضبط الجودة م ٦٨٠ ، ٢٧٢٨ ، ٣٣٨

البترول - صناعة وتجارة - مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ٢٧٢٨ . ٣٣٨

البترول - صناعة وتجارة - ميكنة ٢٣٨, ٤٥٦٦٦٥٥

البترول ـ ضرائب ٢٤٣ ، ٢٣٦

البترول ـ طبقات انظر الطبقات البترولية

البترول ـ قوانين وتشريعات ٧٧ . ٣٤٣

× × الامتيازات؛ حقوق الامتياز

البترول ـ مخلفات ٥٣٨٨ ، ٦٦٥

البترول ـ مرشحات ٢٦٥,٥٣٤

```
البترول مصر ۲۸, ۵۵۳
```

× مصر \_ البترول

الترول \_ منتجات انظر المنتجات البترولية

البترول\_مواصفات ۲۸ ، ۵۵ ، ۵۵

البترول، ناقلات انظر ناقلات البترول

البترول - نقل (يقسم جغرافيا) ٣٨٧,٥ ، ٣٦٥,٥٤٣

انظر أيضًا

البترول ـ خطوط أنابيب؛ ناقلات البترول

× نقل البترول

× × البترول ـ اتفاقيات؛ البترول ـ اقتصاديات؛ البترول ـ خطوط الأناسب

× × ناقلات البترول

البترول \_ نقل \_ السعودية

انظر أيضًا

البترول ـ خطوط أنابيب ـ السعودية

× × البترول ـ اتفاقيات ـ السعودية؛ البترول ـ خطوط أنابيب ـ السعودية

البترول - نقل - مصر

البترول \_ نقل \_ مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٣٨٨ ، ٢٨٩ ، ٦٦٥ , ٥٤٣ ،

البترول، هندسة انظر هندسة البترول

البترول الصناعي ٦٦٢,٦٦٢

البترول كمبيد للحشرات ١٥٨,٦٥١

× × البترول؛ مبيدات الحشرات

البترول كوقود ٦٦٢,٦

انظر أيضًا

الحروقات الزيتية؛ مصادر الطاقة؛ الوقود

× × المحروقات الزيتية؛ المنتجات البترولية

البترولوجي انظر الصخور، علم

البترية (الشيعة) انظر الزيدية

البتزا ۲٤١,٨٢٤

×× الفطائر

البث الإذاعي انظر الإذاعة ـ إرسال استقبال

البث التليفزيوني انظر التليفزيون ـ إرسال واستقبال

البجع ٤١ ,١٨٦ ، ٥٩٨ , ٢٣٦

البجع ـ أساطير وحكايات ٢٤٥٤١ , ٣٩٨

البجع ـ حفريات ١٨,٤٥

البجع ـ صيد ۷۹۹, ۲٤٨٤١ ، ۲۳۹

البجع في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩

البجورية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

البحار انظر البحار والمحيطات

البحار،علم ٥٥١,٤٦

انظر أيضاً

الأحياء البحرية، علم العواصف

الأحياء المائية، علم المد والجزر

الأمواج الملاحة

× علم البحار

× × البحار الحيطات

البحار، علم \_ برامج الحاسبات ٢٨٥٣ ، ٢٥١ ، ٥٥١

البحار، علم ـ تجارب ٢٤ ٧٧٤ ملم ـ ١٥٥

البحار، علم التعاون الدولي ٣٤١,٧٥

البحار، علم ـ خدمات المعلومات ١٨٣ ٤٦٠١٥٥

البحارفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

البحارفي الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

البحارفي الفن ٧٠٤,٩٤

× × المناظر الطبيعية

البحارفي القرآن ٢٢٩,٤٥٥١٤٦

البحاروالحيطات ١٩٤١٥٥

يستخدم للأعمال التي تتناول الوصف الجغرافي للبحار والمحيطات أما الأعمال التي تتناول النواحي العلمية للبحار والمحيطات فتدرج تحت؛ البحار، علم

انظر أيضًا

أعماق البحار، البحار، علم؛ رواسب الأعماق؛ العلوم البحرية؛ كيمياء البحار

وأيضًا البحار والمحيطات بأسمائها مثلك البحر الأحمر، المحيط الهندي

× الأقيانوغرافيا؛ الأوشيانوجرافي؛ أوقيانوس؛ البحار؛ البحر؛ المحيطات

× × الأرصاد الجوية القانون الدولي البحري

الأرض الحيط الأطلنطي

أعماق البحار المساحة البحرية

الاكتشافات تحت الماء مضيق باب المندب

[يتبع]

البحاروالحيطات [تابع]

التتراهيدية مضيق جبل طارق

الثروة المائية الملاحة

الجبال الجليدية المناخ

الجغرافيا الطبيعية المياه

الجيولوجيا النحرالبحري

جيولوجيا أعماق البحار الهندسة

الحدود الجغرافية هندسة الري

الطرق المائية المندسة المدنية

فيزياء الأرض الهندسة الهيدروليكية

البحار والمحيطات تلوث ٦١٤,٧٧

× التلوث البحري

× × ناقلات البترول

البحار والمحيطات - الجوانب الاقتصادية ٩١٦٤ - ٣٣٣ ,

البحاروالمحيطات خرائط ٢٢٢ ٤٦٠ ١٥٥

البحار والمحيطات درجة الحرارة ٢٤٦ ٥١,٥٢٤

البحارة ۲۲،۸۸٬۹۲۲ ، ۳۸۷٬۵۰۹۳ البحارة

انظر أيضًا

التجارة البحرية؛ الحياة البحرية

× × البحرية (مهنة)؛ السفن؛ العلوم البحرية؛ الملاحة

البحارة ـ أغاني وموسيقي ٦ . ٤ ٨٧

البحارة ـ تعليم ٢٤٦ ، ٣٧٣

البحارة والرعاية الصحية ٣٦٢,٨٥

البحارة ـ رواتب ومعاشات ٢٥٨,٣٢

البحارة ـ الوضع القانوني ١٩ . ١٩ ٣٤٣

البحث ١,٤٠٠

يستخدم للأعمال التى تتناول طريقة إعداد البحوث. أما الأعمال التى تتناول مناهج البحث فتدرج تحت عدد خروع المعرفة فتدرج تحت الموضوع متبوعة بالتقسيم طرق البحث مثل: الكيمياء طرق البحث

× المنهاج العقلي

× × الاستشهادات المرجعية؛ تصميم التجارب؛ الفروض (منطق)؛ العرفة

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى .

                                                                       بحث الأساليب الإدارية
                                     الأساليب الإدارية، بحث
                                                             انظر
                                                                          البحث تحت الماء
                                        الاكتشافات تحت الماء
                                                             انظر
                                                                     البحث الجائي ٣٦٤,١٢
                                                                 انظر أيضًا
                                          الجريمة والجرمون
                                                                الأدلة الجنائية
                                                 الشرطة
                                                               بصمات الأصابع
                                          الشرطةالسرية
                                                                ىصمات الشفاه
                                              الثائب العام
                                                              التحقيق الجنائي
                                                               التفتيش الجنائي
× × التحقيق الجنائي؛ التنصت؛ الجنايات؛ الشرطة؛ الشرطة السرية؛ المباحث؛ مكافحة الجريمة
                                                                     البحث العربي ٢٠١١،٤
                                                                 انظر أيضاً
                                      الموضوعات بأسمائها مع التفريع: طرق البحث
                                                          البحر انظر البحار والحيطات
                                                   البحر ـ تيارات انظر التيارات البحرية
                                           البحرالأبيض المتوسط ١٦٣٨ ٥٥١, ٦٦ ١٦٣٨ _
                              لم يرد بالقائمة جميع البحار ويمكن إضافتها عند الحاجة
                                                             × البحر المتوسط
                                                             × × مضيق جبل طارق
```

البحرالأحمر ٢٣٤٦,٥٥١ ، ج٢ ٢٣٤\_

× × البحار والحيطات؛ مضيق باب المندب

البحرالأحس محافظة ٩١٦,٢٣٤

البحرالأسود ١٩٦٩،١٥٥

البحر الإقليمي انظر المياه الإقليمية

الكثبان الرملية انظر بحر الرمال

بحرالشمال ١٦١٣٦ ٥٥١,٤٦١٥٥

بحراثعرب ۱۵۱٫٤٦۷۳۷

البحر المتوسط انظر البحر الأبيض المتوسط

البحراليت ج٢ ٢٩٤٥ \_

بحراثيابان ١٥٥١,٤٦٥٥٥

يحريوسف ٩١٦,٢٢٤

904, 4.4

```
البحرين ٩١٥,٣٧
                                    × × دول مجلس التعاون الخليجي
                                                    البحرين ـ تاريخ ٢٥٣,٧
                                       البحرين _ تاريخ _ العصر الإسلامي ٩٥٣
                                      البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث ٧ , ٩٥٣ و
         البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ الاحتلال البريطاني ١٨١٦م ١٨١٦ ، ٩٥٣,٧٠١
                                                 انظر أيضيًا
                   الاستعمار البريطاني؛ الاستعمار في البلاد العربية
                             البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال ١٩٧١
                                                 انظر أيضيًا
                                         استقلال البلاد العربية
       البحرين_تاريخ_العصرالحديث_أحمدين خليفة (١٧٨٣ _ ١٧٩٦) ٩٥٣.٧٠٣
       البحرين_تاريخ_العصرالحديث_سلمان آل خليفه (١٧٩٦ -١٨٢٥) ٩٥٣,٧٠٤
      البحرين_تاريخ_العصرالحديث_على بن خليفة (١٨٢٥ _ ١٨٦٩) ٩٥٣.٧٠٥٢
      البحرين_تاريخ_العصرالحديث_محمد بن خليفة (١٨٦٩ _١٩٢٣) ٩٥٣,٧٠٥٤
البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ سلمان بن حمد آل خليفة (١٩٢٣ _ ١٩٦١) ٢٠٧، ٩٥٣
            البحرين _ تاريخ _ العصر الحديث _ عيسى بن سلمان آل خليفة ٨٠٨ , ٥٣ , ٩٥٣
             البحرين ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ حمد بن عيسى بن سلمان ٩٠٣,٧٠٩
                                  البحرية (مهنة) ٦٢٣,٨٨٠٩٢ ، ٣٥٩,٣١
                                                 انظر أيضاً
                                                      البحارة
                                     البحرية _ تاريخ انظر التاريخ البحرى
                                     البحرية، قوات انظر القوات البحرية
                                    البحرية، واحات انظر الواحات البحرية
```

البحرية التجارية ٥ ٧٨٧

انظر أيضاً

التأمين البحري؛ التجارة البحرية؛ السفن التجارية؛ الشحن البحري؛ القانون البحري

البحرية التجارية علامات ورموز ٩٢٩,٩

البحرية التجارية \_قوائم السفن ١٦ ٥٠١٦

البحرية التجارية ـ مواصفات الأمان ٢٨٩٠ ، ٥٠٢٨٠

البحرية التجارية ميداليات ٧٩٠٥,٥٠٧٩

× × الميداليات

```
البحرية التجارية ـ نوبات الحراسة ٢٦٣،٢
```

البحرية العسكرية انظر القوات البحرية

البحوث ۱۰۰۱, ۲۳ ، ج۱

انظر أيضًا

## خدمات المعلومات؛ طرق البحث؛ المسح العلمي

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد رؤوس الموضوعات المتخصصة مثل: الصناعة بحوث

× × المنهجية

البحوث أخلاقيات ١٧٤

البحوث ـ التعاون الدولي ٣٤١,٧

البحوث الجوانب النفسية ٢٠١,٤٣

البحوث الطرق الإحصائية ١٨٢ ٤٣٠١ .٠٠١

البحوث الاجتماعية ٣٣١ .٠٠١ ، ج١ ٧٢٢ ـ

انظر أيضًا

#### الدراسات الاجتماعية

× العلوم الاجتماعية \_ البحوث

البحوث الإدارية ٢٥٠,٠٠٧٢ ، ٢٥٠,٠٠٧٢

× الإدارة \_ البحوث

البحوث الاقتصادية ٣٣٠,٠٧٢

انظر أيضًا

#### التخطيط الاقتصادي؛ التسويق ـ البحوث

البحوث التاريخية ١,٤٣٢٠

البحوث التجربيبة ١,٤٣٤ ٠٠١

البحوث التربوية انظر التعليم - البحوث التربوية

بحوث التسويق انظر **التسويق البحوث** 

البحوث الروحية انظر الروحانيات

البحوث الزراعية انظر الزراعة البحوث

بحوث العمليات ٧٥٨,٥٧

انظر أيضًا

## إدارة الإنتاج؛ البرمجة؛ (رياضيات)؛ ضبط الجودة؛ النظم الهندسية

× البحوث الكمية؛ العمليات، بحوث

× × اتخاذ القرارات؛ الأداء؛ الأداء القياسى؛ الإدارة؛ إدارة الإنتاج؛ التنمية الإدارية؛ دراسة الجدوى!

الحاسبة الإدارية

```
البحوث القانونية ٧٤٠٠٠٠
```

× القانون \_ بحوث

البحوث الكمية انظر بحوث العمليات

البحوث الميدانية ٢٣٤ .٠٠ ، ج١ ٢٢٤ . ـ

البحوث الوصفية ١٠١,٤٣٣

بحور الشعر العربى انظر **اللغة العربية ـ العروض والقواشى** 

البحيرات ۲۲۸,۱۱ ، ۱۲۸,۱۲ ، ۲۲۷,۱۶

لم يرد في القائمة أسماء جميع البحيرات ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة انظر أيضًا

البحيرات البركانية؛ البحيرات الجوفية؛ تطهير الأنهار والبحيرات؛ رواسب البحيرات

× × الجغرافيا الطبيعية؛ الطرق المائية؛ الملاحة؛ المياه

البحيرات ـ الاستخدام الاقتصادي ٣٣٣, ٩١٦٣

البحيرات الاستخدام الترفيهي ٧١٤ ، ٧٩٩,١١ ، ٧٩٧

البحيرات تجفيف ٢٨٧١٤ ، ٢٧١٤

× تجفيف البحيرات

البحيرات درجة الحرارة ١٠٥١,٥٢٤٨

البحيرات، رواسب انظر رواسب البحيرات

البحيرات قانون دولي ٣٤١, ٤٤٤

البحيرات الأسفلتية ٢٨١ ، ٥٥١

البحيرات البركانية ١,٤٨٢ ٥٥١

× × البحيرات

البحبرات الجوفية ١٩٤,١٥٥

× × البحيرت

البحيرات الصناعية ٢٢٨,١١

انظر أيضًا

الأسماك \_ صيد؛ الهندسة المدنية؛ الهندسة الهيدروليكية

× × مصائد الأسماك

البحيرات الضحلة ٥٥١,٤٦٠٩

البحيرات العظمى ج٢ ٧٧ \_

البحيرات العظمى ـ مستوى المياه ٢٨١ , ٥٥١

البحيرات المالحة ١٩٦٩،١٥٥

البحيرات المرة ٩١٦,٢١٥١

× المرة، بحيرات

البحيرات المرة ـ تاريخ ٢٦٢,١٥١

× البحيرات المرة \_ تاريخ

البحيرة ٩١٦,٢١٣

البحيرة ـ تاريخ ٩٦٢,١٣

× مصر \_ البحيرة \_ تاريخ

البحرية، محافظة ٩١٦, ٢١٣

بحيرة إدكو ٩١٦, ٢١٣

بحيرة إدكو - تاريخ ٢٢,١٣

بحيرة البردويل ٩١٦,٢٣٩١

× البردويل \_ بحيرة

بحرية البردويل ـ تاريخ ٢٩١, ٣٩١

× مصر ـ بحيرة البردويل ـ تاريخ

بحيرةالبرلس ٩١٦,٢١٥٧

البرلس، بحيرة

بحيرة البراس ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٧

× مصر \_ بحيرة البولس \_ تاريخ

بحيرة التمساح ٩١٦,٢١٥٢

× التمساح، بحيرة

× مصر \_ بحيرة التمساح \_ تاريخ

بحيرة السد العالى انظر بحيرة ناصر

بحيرة فيكتوريا ٩١٦,٧٦١

بحيرة قارون ٩١٦, ٢٢٣

× قارون، بحيرة

بحيرة قارون ـ تاريخ ٢٣ . ٩٦٢

× مصر \_ بحیرة قارون \_ تاریخ

بحيرة مريوط ٩١٦,٢١٣

× مريوط، بحيرة

بحيرة مريوط ـ تاريخ ٢٦٢,١٣

× مصر \_ بحیرة مربوط \_ تاریخ

بحيرة المنزلة ٩١٦,٢١٥٤

بحيرة المنزلة ـ تاريخ ٢٩٢,١٥٤

× مصر \_ بحيرة المنزلة \_ تاريخ

```
بحيرة ناصر ٩١٦, ٢٣٣
```

× بحيرة السد العالى

بحيرة ناصر ـ تاريخ ٩٦٢,٣٣

البخار ۲,۳۳۱ ، ۲۹۳۱ م

انظر أيضًا

الآلات البخارية؛ الحرارة؛ الطاقة البخارية؛ الطهى بالبخار؛ كثافة البخار؛ المراجل؛ مصادر الطاقة؛ مكثفات البخار؛ المياه؛ نقطة الغليان؛ الهندسة البخارية

× الحرارة؛ دورة الماء؛ الرطوبة؛ ضغط البخار؛ القوى الميكانيكية، مصادر الطاقة؛ المياه، المندى؛
 هندسة الطاقة

البخار، حمامات انظر حمامات البخار

البخار ـ الخاصية الحرارية ٢ ، ٥٣٣

البخار، ضغط انظر ضغط البخار

البخار، غلايات انظر المراجل

البخار، كثافة انظر كثافة البخار

البخار ـ نقل ۱۲ , ۳۳ ه

البخارالجاف ۲,۳۳،

البخارالمشبع ۲۸, ۳۳،

البخاركمطهر ٦١٣,٤١

بخار النفط انظر الغاز الطبيعى

بخاری، فتح انظر فتح بخاری

البخارى (الإمام)، محمد بن أبي الحسن إسماعيل بن إبراهيم بن بردازيه (١٩٤ هـ ٢٥٦هـ) ٩٢٢,٣

انظر أيضًا

الحديث ـ صحيح البخاري

× × الحديث ـ الكتب الستة

البخل ۱۷۹٫۸ ، ۲۱۲٫۳

× التقتير

×× الادخار؛ التبدير

البخل في القرآن ٢٢٩,٤١٧٩٨

البخور ٦٣٣,٨١

××المباخر

بخورمريم ٢٣٣,٨١

البداري ۹۱٦,۲۲٥

البدری قاریخ ۹۹۲,۲۰ البدانة ۱۱۹,۳۹۸

انظر أيضًا

التغذية \_ أمراض؛ الرجيم؛ الشراهة

× زيادة جسم الإنسان؛ السمنة

× × التخمة؛ الحمية؛ الرجيم؛ النحافة

البداية الجوانب الصحية ١١٤,٥٩٣٩٨

البدانة الجوانب النفسية ١٥٥,٩١٦

البدانة عند الأطفال ٦١٨, ٩٢٣٩٨

البدانة في الفن ٧٠٤,٩٤

البداوة انظر **البدو** 

البدائع ٩١٥,٣١١٩٦

البدائع - تاريخ ١١٩٦ , ٩٥٣

× السعودية \_ البدائع \_ تاريخ

بدائل البلازما انظر **البلازما ـ بدائل** 

بدائل الغذاء ٦٦٣, ٦٤

× × الأغذية الصناعية

بدائل اللحوم ٦٦٤,٩

بدائل المشروبات ٦٦٣,٩٧ ، ٦٦٣,٩٧

انظر أيضياً

القهوة ـ بدائل؛اللبن ـ بدائل

× المشروبات \_ بدائل

بدائل الوقود ٦٦٢,٦

× الوقود، بدائل

البدائية ٧٧٥ ، ٣٠٣ ، ١١٣,٩

× × الجتمعات البدائية؛ الهمجية

البدائية في الأدب ٩٩٣١ م٠٩

البدائية في الأدب العربي ٢١٠ ، ٩٠٨٠

البدائية في السينما ٧٩١,٤٣٧

البدائية في الفن ١٠٤,٩٤

انظر أيضًا

الفن الفطري

```
البدر ۲۳,۳۳ه
```

انظر أيضًا

القمرا الهلال

× × القمر؛ الحاق؛ الهلال

البدرشين ٩١٦,٢٢١

البدرشين - تاريخ ٩٦٢,٢١

× مصر \_ البدرشين \_ تاريخ

البدع الدينية ٢٧٩,٣

× × جرائم ضد الدين؛ المرتدون

البدع في الإسلام ٢١٢,٣

البدع في المسيحية ٢٧٩,٣

البدعية (الخوارج) انظر الثعالبة

البدل ۳۹۱٫۱ ، ۳۹۱٫۱

انظر أيضًا

ارتداء الملابس؛ الأزياء؛ الموضة

× × ارتداء الملابس؛ الملابس

ועבציווועג דרוץ, דרוץ

×× الأجور الإضافية

اليدو ٣٠١,٣٥٣

انظر أيضًا

الصحارى؛ القبائل العربية

× البداوة

× × الاجتماع البدوى، علم؛ الأنثروبولوجيا

البدولوجيا انظر الترية

البديع انظر **البلاغة العربية ـ البديع** 

بديع القرآن انظر القرآن، بديع

البديهة (علم نفس) ١٥٣,٤٤

انظر أيضًا

الإدراك؛ الحقيقة؛ المرفة

× × الفلسفة

البديهيات (منطق) ١٦٧

××الفروض (منطق)

```
البديهيات الرياضية ٢١١،٢٥
```

× × الرياضيات؛ الفروض (رياضيات)

البذخ انظر **التبذير** 

البدور ۱۳۱٫۵۲ ، ۲۲۸۰

انظر أيضًا

الأثناف البذرية؛ مورفولوجيا البذور

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض النباتات مثل: الذرة ـ بذور

× التقاو

× × تكاثر النبات؛ الزراعة؛ النبات، علم

البذور - أحياء دقيقة ٧٧٥

البذور-اختبار ۲۸۷،۵۲۰۲۸

البدور اغدية ٦٤١,٣٥٦

البدور ـ تجفيف

البذور حضريات ٥٦١,١٤

البذور ـ طهي ٦٤١,٦٥٦

البذور فسيولوجيا ١٣ , ١٨٥

البذور ـ مورفولوجيا انظر مورفولوجيا البدور

البر انظر القمح

البروالإحسان ۲۱۲٫۲ ، ۷۷۷۸

انظر أيضًا

الأعمال الخيرية الفقراء

التبرعات الهلال الأحمر

الجمعيات الخيرية الوقف

الشفقة اليتامي

الصدقات

× × التكايا؛ اليتامي

البروالإحسان - جمعيات ٣٦١,٧

انظر أيضًا

الجمعيات الخيرية

البروالإحسان - قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٣

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى —

                                                                  البروالإحسان في الأدب ٨٠٩,٩٣٥
                                                           البروالإحسان في الأدب العربي (810,9070
                                                          براءات الاختراع ۲۰۸٫۷ ، ۲۸۲ ، ۳٤٦
                                                                        انظر أيضًا
                   الاختراعات؛ حقوق التأليف والنشر؛ العلامات التجارية؛ العينات؛ المخترعون
× × الآلات؛ الاختراعات؛ الصناعة؛ العلامات التجارية؛ الكشوف العلمية؛ المخترعون؛ الملكية
                                                                           الصناعية
                                                               براءات الاختراع ـ تسجيل ٣٤٦, ٠٤٨٢
                                           × تسجيل براءات الاختراع؛ تسجيل المخترعات
                                                                  براءات الاختراع _ تصنيف ٢٥,٤ ٠
                                                                    براءات الاختراع ـ رخص ٧ . ٨ . ٧
                                                                 براءات الاختراع فهرسة ٢٥,٣٤
                                                               براءات الاختراع _ قانون دولي ٢٤١,٤ ٣٤١
                                                       براءات الاختراع _ قوانيين وتشريعات ٧٠,٠٧
                                                           براءات الاختراع ـ ملكية الدولة ٢٥١,٨٢٤
                                                                                   البراءة ١٧٩,٩
                                                                           البرابرة انظر البرير
                                                                       الداجهاتية (فلسفة) ١٤٤,٣
                                                                       انظر أبضًا
                                                       الحقيقة؛ الصدق؛ المذهب العملي
                                                       × الأداتية؛ البرجماتية؛ الذرائعية
 × × الإيجابية؛ الحقيقة؛ الصدق؛ المثالية؛ المذهب التجريدي؛ المعرفة؛ النفعية؛ الواقعية؛ الوضعية
                                                                                  البرادة ٦٧٢,٣٧
                                                              × × أشغال المعادن؛ التجليخ
                                                               البرادة ـ آلات انظر آلات البرادة
                                                                                 البراري ٥١,٤٥٥
                                                                                  البرازيل ٩١٨,١
                                                                    × × أمريكا الجنوبية
                                                                              البرازيل ـ تاريخ ٩٨١
                                                          البرازيل - تاريخ - الفزو الألماني ١٣٠ ، ١٨٠
```

البرازيل ـ تاريخ ـ ثورة ١٨٤٢م ٤٨١,٠٤

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                              البرازيل ـ تاريخ ـ القرن العشرون ٢٠١،٠٦
                                                          البراسيوديميوم ٢٤١٣ ، ٥٤٦, ٤١٣ ٥٤٧,٠٥٤٥
                                                                   البراسيوديميوم.عقاقير ٦١٥, ٢٤١٣
                                                         البراسيوديميوم مواد هندسية ١٨٩٢٩١٣ ، ٦٢٠
                                                                                    البراشم ۲۲۱٫۸۸
                                                                         × × برشمة المعادن
                                                                        البراشوتات انظر المظلات
                                                                            البراعم (نبات) ۸۱,٤٦
                                                                                البراغيث ٥٩٥,٧٥٥
                                                                          انظر أيضًا
                                                                       برغوث الشاطىء
                                                             × × الحشرات؛ برغوت الشاطئ
                                                            البراغيث مقاومة ٦١٤,٤٢ ، ٦٦٨٦٥١
                                                                 البراغيث كناقلة للأمراض ٤٣٢٤ ، ٦١٤
                                                                                   البراكين ١٩١,٢١ه
                                                                          انظر أيضًا
أحواض البراكين؛ التأمين ضد البراكين؛ الجبال؛ الجغرافيا الطبيعية؛ الجيولوجيا؛ الحمم البركانية؛
                                                       الزلازل؛ الصخور البركانية؛ الكوارث
                                   × × الجيولوجيا؛ الحمم البركانية؛ الزلازل؛ الظواهر الطبيعية
                                                                         البراكن ـ إغاثة ٣٦٣, ٣٤٩٥
                                                           البراكين، غازات انظر الغازات البركانية
                                                                           البراكين الطينية ٢١ ٥٥١, ٥٥
                                                                البراكين في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٣٦
                                                                       البراكين في السينما ٧٩١, ٤٣٧
                                                                          البراكين في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤
                                                              برامج الإذاعة ٧٩١,٤٤ ، ٣٨٤,٥٤٤
                                                                          انظر أيضًا
                                                   المسرحيات الإذاعية؛ السلسلات الإذاعية
                                                                      × الإذاعة _ برامج
                                               × × الإخراج الإذاعي؛ الإذاعة؛ الإنتاج الإذاعي
                                                       برامج الإذاعة ـ الخدمات العامة ٤٤ / ٩٧٩ / ٢٥٥
```

× × العلاقات العامة

```
برامج الإذاعة ـ نقد وتقييم ٧٩١, ٤٤٧
```

البرامج التعليمية انظر التعليم برامج

برامج التليفزيون ٧٩١,٤٥٥ ، ٣٨٤,٥٥٤

انظر أيضًا

المسرحيات التليفزيونية؛ المسلسلات التليفزيونية

× التليفزيون \_ برامج

× × الإخراج التليفزيوني؛ الإنتاج التليفزيوني

برامج التليفزيون ـ الجوانب الاجتماعية ١٨١ ، ٣٠١

برامج التليفزيون ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ١٧٥,١

برامج التليفزيون ـ الخدمات العامة ٥٥ / ٢٩٧٩ / ٢٥٥

× × العلاقات العامة

برامج التليفزيون ـ كاريكاتير وكارتون ٥ ، ١ ٤ ٧

برامج التليفزيون ـ ١٨١,٤٥٥ ٧٩١,٤٥٥

برامج التليفزيون ـ نقد وتقييم ٧٩١,٤٥٧

برامج الحاسبات ج١ ٢٨٥٣. \_

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: التكنولوجيا ـ برامج الحاسبات

البرامج الفرعية (حاسبات إلكترونية) ١٠٠١, ٦٤٢٥

البرامسيوم انظر الهدبيات

البرامكة ٤٠٠,٥٥٩

انظر أيضاً

العالم العربي - تاريخ - العصر العباسي الأول

البراميل ٦٧٤,٨٢

× × العبوات

البراميل المعدنية ٢٧١,٣٤

البراندي ۲۵۱,۲۵۳ ، ۲۵۲,۵۳

انظر أيضاً

الشمبانيا؛ الوسكي

× الكونياك

× × التقطير؛ المشروبات الروحية؛ النبيد؛ الوسكى

البرانيط انظر القبعات

البراهما (دیانة) ۲۹٤٫۵۲۱

البراهما (فلسفة) ١٨١,٤

× × الفلسفة الشرقية

البراهمانية انظر **البراهمة** 

البراهمة ج٥ ٩٤٨ ـ

انظر أيضًا

الهندوسية

× البراهمانية؛ البرهمة؛ البوذية

× × التصوف؛ الهندوسية

البراهين انظر الأدلة النطقية

البراويز ۲۷٤,۸۸

××الصور

البراويز المعدنية ٦٨١, ٤٣

البرايداية انظر التنويم الغناطيسى

برايل انظر **بريل** (طريقة كتابة)

البرايل (معادن) ١٤٩,٦٤

البرير ج٥ ٩٣٣ \_

× البرابرة

البريرفي الأدب ٨٠٩,٩٣١

البرير في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

البرتغال ٩١٤٦,٩

البرتفال تاريخ ٩٤٦,٩

البرتقال ۲۶,۸۳۸

× × الحمضيات

البرتقال الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٣٢٣٢٤

البرتقال أغذية ٦٤١,٣٤٣١

البرتقال ـ تخزين ۸۸۳, ۲٤٠٦٨٥

البرتقال ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٥٨٣٢٤

البرتقال زراعة ٦٣٤,٣١

البرتقال علهي ٦٤١,٦٤٣١

برج الأسد انظر **الأسد، برج** 

برج إيفل ٩١٤,٤٣٦١ ، ٩٢٥,٩

× إيفل، برج

```
برج بابل ۹۱۳٫۵۰۲ ، ۲۰۸۹
```

× بابل، برج

برجبیزا ه ۹۱۶ ، ۹ ، ۲۲۵

× × عجائب الدنيا السبع

برج الثور انظر **الثور**(برج)

برج الجدى انظر **الجدى** (برج)

برج الجوزاء انظر **الجوزاء** (برج)

برج الحمل انظر ا**لحمل** (برج)

برج الحوت انظر ا**لحوت**(برج)

برج الدلو انظر **الدلو** (برج)

برج السرطان انظر السرطان (برج)

برج العذراء انظر **العذراء** (برج)

برج العرب ٩١٦,٢١١

برج العرب - تاريخ ٢٦٢ ، ١١

برج العقرب انظر ا**لعقرب** (برج)

برج القاهرة ٢١٦,٢١٦ ، ٧٢٥,٩

برج القوس انظر **القوس** (برج)

برج الميزان انظر **الميزان**(برج)

البرجماتية انظر **البراجماتية** 

البرجونية (فلسفة) ١٤٣

البُرُد مُ ٧٤٤م، ٥٥١

x x الثلج

البرد (أمراض) ٦١٦,٢٠٥ ، ٦١٦,٩٨٨

انظر أيضًا

الإنفلونزا؛ الزكام؛ السعال

× × نزلات البرد

البرد (أمراض) -الوقاية من ٦١٤, ٤٤

× × المعاطف، الملابس الواقية من البرد

اليرد ٢٥,١٩١٦٥ ، ١٩١٦٥

انظر أيضًا

الارتعاش الثلاجات

التبريد الحرارة

[يتبع]

```
[تابع]
                                                                       البرد
                                  درجة الحرارة
                                                      التجمد
                                        الشتاء
                                              الترمومترات
                                      × × الشتاء، العواصف الثلجية
                                        البرد الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٨٣٢٩
                                              × العلاج بالتبريد
                                      البرد - التأثير الفسيولوجي ٦١٢ ، ١٤٢
                                                انظر أيضًا
                                             الأحياء الجليدية
                                            × × الأحيادءالجليدية
                                          انظر الستائر
                                                            البردايات
                                   البردويل، بحيرة انظر بحيرة البردويل
                                                       البردى ۸٤,۸٤
                                                انظر أيضًا
التاريخ؛ التاريخ ـ مصادر؛ الحضارة الفرعونية؛ الكتابة؛ المخطوطات؛ الورق
                                              × أوراق البردي
                         × × الكتابة العربية، علم؛ الخطوطات؛ الوثائق
                                                              البرزخ ٢٤٣
                                         × × الحياة الأخرى؛ الروح
                                              البرزخ في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣
                                                        البرسبتارية ٢٨٥
                                              البرسبتارية بعثاث ٢٧٦,٦٥
                                           البرسبتارية _ خدمات ٢٧٦,٤٠٥
                             البرسبتارية _ كنائس انظر الكنائس البرسبتارية
                                                   البرسوناليس ٥٨٣,٨١
                                             × مقنعات التويج
                                           البرسونالس_زراعة ٢٣٥١, ٣٣٨١
                                         البرسونانس ـ سموم ۲۱۵,۹٥۲۳۸۱
                                         البرسونانس-عقاقير ٦١٥,٣٢٣٨١
                                             البرسيم ۲, ۹۳۳ ، ۹۴, ۸۸۰
                               × × الحشائش؛ العلف؛ العلف الأخضر
```

البرسيم كعلف ٢, ٦٣٣

```
برشمة المعادن ٦٧١،٥
```

انظر أيضًا

البراشم

× المعادن؛ برشمة

× × المعادن

البُرُصُ (مرض) ٦١٦,٩٩٨

البرص (مرض) ..الجوانب الصحية ٦١٤,٥٤٦

برغوث الشاطئ ٩٥,٣٨٣

××البراغيث

البرغوثية (علم الكلام) انظر **البخارية** 

البرق انظر ا**لتلفراف** 

برق السماء ٥٥١,٥٦٣٢

انظر أيضًا

الرعد؛ الصواعق

× × الأرصاد الجوية؛ الظواهر الجوية، علم

البرقوق ۲۷۲,۳۷۲

البرقوق أغذية ٦٤١,٣٤٢٢

البرقوق-زراعة ٦٣٤,٢٢

البرقوق-طهي ٦٤١,٦٤٢٢

البرك والمستنقعات ٥٥١,٤٨٢ ٥٥

انظر أيضًا

إصلاح الأراضي؛ بيئة المستنقعات؛ غاز الميثان

× المستنقعات

× × الصرف الصحى؛ مصارف المياه

البرك والمستنقعات ـ صرف انظر صرف البرك والمستنقعات

البركات ٢٥٣,٩٠٩

× البركــة

البركات، منح انظر منح البركات

البركة انظر **البركات** 

بركة السبع ٩١٦,٢١٥٥

بركة السبع ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر \_ بركة السبع \_ تاريخ

```
البركليوم ٤٤٤ ، ٤٤٥
```

البرلس، بحيرة انظر بحيرة البرلس

البرلمان انظر **الهيئات التشريعية** 

برلين ٩١٤,٣١٥٥

بران ـ تاريخ ٩٤٣,١٥٥

يرلن\_حائط ٩١٤,٣١٥٥

بريان، معاهدة ٣٤١,٣٧

البرمائيات ١ ، ٩٧ ه

انظر أيضًا

## الأسماك؛ الزوحف؛ الضفادع

× الحيوانات البرمائية السلمندرات

× × الزواجف؛ الضفادع؛ الفقاريات

البرمائيات ـ ١ قتصاديات ٧٥٧ , ٣٣٣

البرمائيات\_تربية ٣٩,٣

البرمائيات حضريات ٦٧,٦٥

البرمائيات ـ صيد ٢٥٧٦ , ٧٧٩

البرمجة (حاسبات إلكترونية) ٢٤٢٤ (٠٠١

انظر أيضًا

## البرمجة الآلية؛ البرمجة التكاملية؛ البرمجة الخطية؛ البيانات، معالجة آلية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم برامج الحاسبات مثل: الفيزياء النووية ـ برامج الحاسبات

× × البرمجة الآلية؛ الحاسبات الإلكترونية، لفات؛ الفيزياء الرياضية

البرمجة (رياضات) ١٩,٧

انظر أيضاً

البرمجة الخطية؛ البرمجة الديناميكية؛ البرمجة اللاخطية

× × بحوث العمليات؛ الرباضيات التطبيقية

البرمجة الآلية ١٠١،٦٤

انظر أيضاً

البرمجة (حاسبات إلكترونية)

× × اختزان واسترجاع المعلومات؛ البرمجة (حاسبات إلكترونية)؛ التحليل الرياضى؛ الحاسبات الإلكترونية ـ برامج

البرمجة التكاملية ١٩,٧٥

× × البرمجة (حاسبات إلكترونية)

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                                          البرمجة الخطية ٧٧,٧٢
                                                    × الخطية، البرمجة
× × البرمجة (حاسبات إلكترونية)؛ البرمجة (رياضيات)؛ التحليل العددى؛ المصفوفات
                                                        البرمجة الديناميكية ١٩,٧
                                                 ××البرمجة (رياضيات)
                                                        البرمجة اللاخطية ١٩,٧٦
                                                 ××البرمجة (رياضيات)
                                             برنامج الأمم المتحدة للتنمية ٢٤١,٧٥٠٦
                                                               البرنامج الغذائي العالمي
                                                          برنیق انظر الورنیش
                                                          البرهمة انظر البراهمة
                                                        البروتاكتنيوم ٥٤٧٠٠٥٤٢٤
                                        البروتاكتنيوم ـ تحليل ٥٤٥,٤٢ ، ٥٤٤,٥٢
                                                 البروتاكتنيوم عقاقير ٦١٥,٤٢٤٢
                                                     البروتستانت ۲۸۰ ، ۲۸۰
                                                         انظر أيضيًا
                   الإصلاح الديني؛ البروتستانتيون؛ الكنائس البروتستانتية
                         × × الإصلاح الديني؛ المذهب البروتستانتي؛ المسيحية
                                                   البروتستانت احتفالات ٢٧٦,٣٩
                                                      البروتستانت أناشيد ٥ ٢٧٤
                                                     البروتستانت بعثات ۲۷٦,٦٤
                                          البروتستانت ـ كتب الصلاة والعبادة ٢٨٠, ٤
                                                     البروتستانت في فرنسا ٢٨٠,٤
                                                               البروتستانتية ٢٨٤
                                                   البروتستانتية ـ تاريخ ٢٨٤,١٠٩
                                               البروتستانتية والرأسمالية ٢٧٦,١٨٥
                                                 البروتستانتية والصهيونية ٢٧٦,١٢
                                                         البروتستانتيون ٢٨, ٤٠٩٢
                                                       × × البروتستانت
                                                                         البروتستو
                                                            البروتوبلازم ٩٧٣, ١٧٥
                                                        انظ أيضاً
                             الأجنة، علم؛ الخلايا؛ السيتوبلازم؛ الميكروزوم
```

× × الأجنة، علم؛ الأحياء، علم؛ الحياة (أحياء) ؛ الخلايا

```
البروتوبلازم (حیوان) ۹۱,۸۷۳ البروتوبلازم (نبات) ۵۸۱,۸۷۳ البروتوبلازم (نبات) ۵۸۱,۸۷۳ البروتوزوا ۱۳۲,۲۳۱ انظر أیضًا
```

الجرثوميات؛ السركودينا؛ السوطيات؛ الهدبيات

× الأوليات؛ الحيوانات الأولية؛ الحيوانات وحيدة الخلية؛ وحيدة الخلية، الحيوانات

× × الأحياء الدقيقة؛ الخلايا؛ اللافقاريات

الاتفاقيات، الدبلوماسية؛ المراسم الدبلوماسية؛ المعاهدات

بروتوكولات حكماء صهيون ١٩٥٦,٩٠٠١

انظر أيضًا

الصهيونية؛ النزاع العربي الإسرائيلي؛ اليهود

× صهیون، بروتوکولات حکماء

البروتون انظر **البروتونات** البروتونات ۲۹۲,۷۲۱۲

انظر أيضاً

أشعة ألفا؛ الإلكترونات؛ اللارات؛ النيوترونات

× البروتون

× × البوزترون؛ الذرات؛ النيوترونات

البروتونات استقطاب ٧٢١٢ ٥٣٩

البروتونات - التأثير الفسيولوجي ٦١٢ ، ١٤٢

البروتونات\_تشتت ۲۱۲ / ۳۹ ۵

البروتونات قياس ٢٨٥ ٧٢١٢ ٣٩٥٥

البروتينات ٥٧٤,١٩٢٤٥ ، ٥٧٥٠٠٦٢ ، ٥٧.٧٥

انظر أيضاً

التغذية؛ الكيمياء الحيوبة

× × الكيمياء الفسيولوجية

```
البروتينات أغذية ٦٤١,١٢
                         البروتينات_تحليل ١٩٢٤٥ ٧٤,١٩٧٥
                        البروتينات فسيولوجيا ٦١٢,٣٩٨
                           البروتينات نقص ٦١٦,٣٩٩٥
                         البروتينات الاقترانية ٤٥٧,٧٥٥
                           البروتينات البسيطة ٢٥٧,٧٥٢
                        البروتينات الدهنية ١٩٢٤٥٤ ، ٧٥
                             الروتينات المشتقة ٢٥٧,٧٥٦
                   البروتينات في غذاء الحيوانات ١٣٣ ، ١٩٥
                                     البروج (فلك) ٥٢٣
                              انظر أيضًا
البروج بأسمائها مثل: الحمل ، برج ؛ السرطان ، برج
                             × دائرة البروج
                               البروجسترون ٥٤٧,٧٣٤٣
                   البروجيكتور انظر الفانوس السحرى
                                  البروجونياتا ٢,٥٩٥
                           البروجونياتا _حفريات ٦٥,٦٥
                البرود الجنسى ٢٩٢, ٦١٦ ، ٣٨٥٨, ٦١٦
                              انظر أيضاً
      الأدوية والجنس، السلوك الجنسي؛ الشهوات
                            × الفتور الجنسي
        × × الاضطراب الجنسى؛ الجنس (علم نفس)
                 البرودالجنسى - الجوانب الاصحية ٨١٤,٥٨
                      البرود الجنسى علم نفس ١٥٧,٧٣٢
                            البروسايت (معادن) ٥٤٩,٥٣
                                   البروستاتا ٦١١,٦٣
                            البروستاتا أمراض ٦١٦,٦٥
                             البروستاتا تضخم ٦١٦,٦٥
                         البروستاتا ـ جراحة ٦١٧, ٩٩٢٦٣
                  اليروستاتا ـ الجوانب الصحية ١٤,٥٩٦٥ ٦١٤,
                        اليروستاتا ـ سرطان ٦١٦, ٩٩٤٦٣
                         البروستاتا _ فسيولوجيا ٦١٢, ٦١
```

```
البروستايت (معادن) ٥٤٩,٣٥
```

بروسترویکا ۳۳۸,۰۹٤۷ ، ۹٤۸,۰۸٦

انظر أيضًا

الاتحاد السوفيتي \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ تفكك

× × الستار الحديدي

البروسيللا (مرض) ۲۳۲۲, ۹۹۱

البروسيللافي الماشية ٢ . ٩٩١

× × الماشية ـ أمراض

البروسيللا ـ لقاحات ٦١٥,٣٧

البروكايين ٧٢,٧٢ ، ١٩٢٤٢ ، ٨١,١٩٢٤٠

البروكرام انظر الصخور الرسوبية

البروكسيد ٢٨٤٤٣ ، ٥٤٧,٠٣

البركسيد ـ مواصفات الأمان ٦٦٠, ٢٨٤٤٣٠٢٨٩

البروليتاريا ٣٠١,٤٤٤٢

انظر أيضًا

الأرستقراطية؛ العمل والعمال؛ الفقراء

× × الاشتراكية؛ البلشفية؛ البورجوازية؛ الطبقات الاجتماعية

البروليتاريا في الأدب ٨٠٩,٩٣٨

البروليتاريا في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٨

البروم ۲۰,۷۳۳ ، ۳۳۷,۲۱۵

اليروم \_ جيولوجيا ٥٥٣,٩٥

البروم ـ سموم ٦١٥,٩٢٥٧٣٣

البروم-عقاقير ٦١٥,٢٧٣٣

البروميثيوم ١٤١٤، ٥٤٧, ٥٤١٤ ، ١٦١,٠٤١٤ ، ٢٦١,٠٤١٤

البروميثيوم ـ تعدين ٦٦٩, ٢٩١٤

البروميثيوم-عقاقير ٦١٥,٢٤١٤

البرميدات ٢١٥,٢٧٣٣٢٤

البرونز ٦٦٩,٣ ، ٦٧٣,٣

انظر أيضًا

أشغال المعادن، برونز الألومنيوم؛ السباكة؛ اللحام بالرونز

× × الزخرفة؛ الفن الزخرفي؛ النحت

البرونز\_تآكل ٦٢٠,١٨٢

```
البرونز_تعدين ٢٢٢,٣٤
```

البرونز ـ عصر انظر العصر البرونزي

البرونز، عملات انظر العملات البرونزية

برونز الألومنيوم ٦٦٩,٣

××البرونز

البرونز الفسفورى ٦٦٩،٣

البری بری (مرض) ۲۱٦,۳۹۲

××أمراض النقص

البرى برى ـ الجوانب الصحية ١١٤, ٥٩٣٩٢

البريد (يقسم جغرافيا) ٣٨٣

انظر أيضًا

البريد الجوى؛ البريد الحربى؛ الحوالات البريدية؛ الرسائل البريدية؛ الشبكات البريدية؛ صناديق توفير البريد؛ طرود البريد

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة البريد

× × الاتصالات؛ الاتصالات والمواصلات؛ الإعلان؛ صناديق توفير البريد؛ طرود البريد؛ طوابع البريد؛ المواصلات؛ النقل

البريد \_ أجهزة ومعدات ٢٨٠ , ٣٨٣

البريد ـ تراجم ٩٢٣,٨٣

البريد ـ التسليم والتسلم ٢٨٣ , ٣٨٣

البريد ـ التعاون الدولي ٣٤١,٧٥٧٣

انظر أيضيًا

#### انتحاد البريد العالمي

البريد، حوالات انظر الحوالات البريدية

البريد \_ الخدمات الخاصة ٢٠٢ ، ٣٨٣ .

البريد ـ الخدمات السريعة ١٤١ - ٣٨٣

البريد ـ خدمات المطبوعات ٢٨٣, ١٢٤

البريد الرقابة ٣٥٠,٨٧٣

× الرقاية البريدية

البريد ـ السعودية ٣٨٣ , ٠٩٥٣١

× السعودية \_ البريد

× × المواصلات ـ السعودية، النقل ـ السعودية

البريد \_ الطرود انظر الطرود البريدية

البريد ـ محاسبة ٢٥٧,٨٣٥

البريد مصر ٣٨٣, ٠٩٦٢

× البريد \_ مصر

البريد، مكاتب ٣٨٣, ٤٢

× مكاتب البريد

البريد \_ مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٣٨٣

البريد ميكنة ٣٨٣ ، ٦٨٢

البريد ـ نظام التسجيل ٢٨٢ , ٣٨٣

البريد ـ النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٢٨٣ .

البريد الإلكتروني (يقسم جغرافيا) ٣٨٣, ١٤١

× × التلكس

البريد البحرى (يقسم جغرافيا) ٢٨٣, ١٤٢

البريد البحرى ـ السعودية ٢٨٣, ١٤٢

البريد البحرى ـ مصر ٢٤٢ ، ٣٨٣

البريد الجوى (يقسم جغرافيا) ٣٨٣, ١٤٤

× × البريد؛ الطيران المدنى

البريد الجوى ـ السعودية ٢٨٣, ١٤٤

البريد الجوى ـ مصر ٢٨٣, ١٤٤

البريد الحربي ٢٨٣,١٢٠٢

××البريد

البريد الصادر ٣٨٣

البريد المجانى ٣٨٣, ١٢٠٢

البريد المستعجل ٣٨٣, ١٤١

البريد الوارد ٣٨٣

البريدج ٧٩٥,٤١٣

× × ورق اللعب

بریدة ۹۱۵,۳۱۱۲

بريدة ـ تاريخ ٩٥٣,١١٢

× السعودية \_ بريدة \_ تاريخ

البريدون ٩٥٣,٧٦٩٤

البريسكوب ٦٨١,٧٥٣

```
بريطانيا ٩١٤,٢
```

× إنجلترا؛ المملكة المتحدة

بريطانيا ـ تاريخ ٩٤٢

انظر أيضاً

الاستعمار البربطاني

× × الاستعمار البريطاني؛ بريطانيا \_ علاقات خارجية؛ بريطانيا \_ المستعمرات

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر الباكر (٤١٠ ـ ١٠٦٦م) ٩٤٢,٠١

بريطانيا\_تاريخ -العصرالنورماندي (١٠٦٦ \_ ١١٥٤م) ٩٤٢,٠٢

بريطانيا\_تاريخ \_أسرة بلانتاجنت (١١٥٤ \_ ١٣٩٩م) ٩٤٢,٠٣

بريطانيا ـ تاريخ ـ أسرة تيودور (١٤٨٥ ـ ١٣٩٩م) ٩٤٢,٠٥

بريطانيا \_ تاريخ \_ أسرة استيورات (١٦٠٣ \_ ١٧١٤م) ٩٤٢,٠٦

بريطانيا ـ تاريخ ـ أسرة هانوفر (١٧١٤ ـ ١٨٣٧م) ٩٤٢,٠٧

بريطانيا \_ تاريخ \_ العصر الحديث ٨٤٢,٠٨

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ أسرة وندرسور ١٤٢,٠٨

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الملكية فيكتوريا ٨٠٠, ٩٤٢

بريطانيا .. تاريخ .. العصر الحديث .. جورج الخامس . . · . ٩ ٤ .

بريطانيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ إليزابيث الثانية ٨٠١ ، ٩٤٢

بريطانيا حضارة ٩٤٢

بريطانيا ـ علاقات خارجية ٩٤٢ ، ٣٢٧

انظر أيضيًا

بريطانيا ـ تاريخ، بريطانيا ـ المستعمرات

بربطانيا ـ مستعمرات ٢٤٢ , ٣٢٥

يفرع من هذا الموضوع جميع التفريعات الواردة تحت أسماء الدولة مثل: بريطانيا مستعمرات السكان

انظر أيضًا

#### الاستعمار البريطاني؛ بريطانيا ـ تاريخ

وأيضًا أسماء المستعمرات البريطانية مثل: مصر .. تاريخ .. العصر الحديث .. الاحتلال البريطاني

× المستعمرات البريطانية

× × الاستعمار البريطانى؛ بريطانيا \_ علاقات خارجية؛ عمان \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال البريطانى؛ فلسطين \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال البريطانى؛ الكومنولث البريطانى؛ الكويت \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال البريطانى؛ المستعمرات؛ الميمن الجنوبى \_ تاريخ \_ العصر الحديث \_ الاحتلال البريطانى

```
بريطانيا _ مستعمرات _ تجارة ٣٢٥, ٣٤٢
                                       بريطانيا ـ مستعمرات ـ السكان ٣٢٥, ٣٤٢
                                                  بربطانيا الملكات ٩٢٣,١٤٢
                                                ×× الملوك والحكام
                                                  بريل (طريقة كتابة) ٤٠١,١
                                                 انظر أيضًا
                                                 كتب الكفوفين
                                × × المكفوفون ـ طرق القراءة والكتابة
                                                     البريلور (موسيقي) ٧٨٥
                        البريليوم ١٩٩١, ٥٤٦ ، ١٣٩١ ، ١٩٩٥ ، ٤٧٠
                                                 البربليوم_تعدين ٦٦٩,٧٢٤
                                             البريليوم _ جيولوجيا ٢٩٢٣ , ٥٥٣
                                              البريليوم ـ ١٥٥, ٩٢٥٣٩١
                                               البريليوم-عقاقير ٦١٥,٢٣٩١
                                           البربليوم فندسة مواد ٢٢٠,١٨٩٤
                                                 البريهنايت (معادن) ٩٤٩,٦٣
                                                                     البزل
انظر أيضًا بعض أجزاء الجسم متبوعة بالتقسيم بزل مثل: الصدر-بزل
                              البرموث ۷۷۳,۷۵ ، ٥٤٩,۲٥ ، ٩٥٧٥ ، ٦٦٩,٩٥٧٥
                                                 البزموث_تعدين ٦٢٢,٣٤٧
                                               البزموث_تنقيب ٦٢٢,١٨١٤٧
                                                البزموث_جيولوجيا ٤٧ /٥٥٥
                                               البزموث-عقاقير ٢٧٨١ ، ٦١٥
                                           البزموث مواد هندسية ٦٢٠,١٨٩٥
                                              البزموثينايت (معادن) ٥٤٩,٣٢
                                                البساتم انظر الاسطوانات
                                                            البساتين ٦٣٤
                                                انظر أيضًا
                                              الحدائق؛ الفواكه
                             × × فلاحة البساتين؛ الحاصيل البستانية
                                                البساتين ـ البحوث ٢٣٤ ، ٦٣٤
                                      البساتين ـ زراعة انظر فلاحة البساتين
```

```
البساتين ـ محطات التجارب ٦٣٤
```

البساطة ٢٣٤,٥٥١

البساطة في الأدب ٨٠٩, ٩٣٥

البساطة في الأدب العربي ١٠٣٥ م ١٠٨

بسترة اللبن انظر اللبن ـ بسترة

البستنة انظر فلاحة البساتين

انظر **السجاجيد** 

البسط انظر القبض والبسط (تصوف إسلامي)

البسكويت ٦٦٤,٧٥٢

البسط

البسكويت أغذية ٦٤١,٨١٥

البسلة ٢٢٢, ٨٨٥

× البازلاء

× × البقول

البسلة\_آفات ٢٣٢,٥

البسلة ـ أغذية ٦٤١,٣٥٦٥٢

البسلة ـ بدور ٥٨٢,٠٤٦٧

البسلة\_تسويق ٢٢٣٥٢،٨٠٩٥٢

البسلة\_زراعة ٦٣٣,٣٧٢

البسلة علهي ٦٤١,٦٥٦٥٢

البسلة الجففة ٣٢٢ ٥٨٣ م

البسلة العلبة ٥٥٥٨, ١٦٤

بسيون ٩١٦,٢١٤

بسيون ـ تاريخ ٩٦٢,١٤

بشرة الإنسان ٥٧٣,٥ ، ٦١٢,٧٩١

انظر أيضًا

الأجناس؛ الإنسان؛ الجلد

بشرة الإنسان ـ الجونب الوراثية ١٢ ، ٥٧٥

البشرية انظر الإنسانية

البشرية (علم الكلام) ٢٤٦,٢٥

البصاق ٦١٢,٣١٣

البصاق ـ بكتريا ٢١٦,٠١٤

```
اليصر ٦١٢,٨٤
```

انظر أيضًا

خداع البصر؛ الرؤية؛ شبكية العين؛ العمى؛ عمى الألوان؛ العين؛ النظارات الطبية ×× الإحساس؛ الإدراك؛ الحواس؛ الرؤية؛ طول الإبصار؛ قصر الإبصار

البصر تقويم ٦١٧,٧١

البصر، خداع انظر خداع البصر

البصرفي القرآن ٢٢٩,٤٦١٢٨٤

البصريات،علم ٥٣٥,٢

انظر أيضًا

الإشعاع؛ الألوان؛ الانعكاس؛ انكسار الضوء؛ الضوء؛ الطيف

× علم البصريات

× × الفيزياء

البصريات الإنكترونية ٥٣٧,٠١٨٧٥ ، ٢٥٧٨٥، ٢٣٥

البصل ٥٨٤,٣٢٤

البصل الاستخدام العلاجي ٦١٥,٣٢٤٣٢٤

البصل أغذية ٦٤١,٣٥٢٥

البصل التأثير الفسيولوجي ٦١٤,٠١٤٢

البصل\_تخزين ٥٨٤,٣٢٤٠٦٨٧

البصل\_تسويق ٥٨٥٨٠٩٦٣٥٢٥

البصل زراعة ٦٣٥,٢٥

البصل طهي ٦٤١,٥٦٢٥

بصهات الأسنان ٦١١,٣١٤

××الأستان

بصمات الأصابع ٣٦٤,١٢٥ ، ٣٦٣,٢٤٢ ، ١١,٨٨

× الأصابع، بصمات

× الأحوال المدنية؛ الأدلة الجنائية؛ الأصابع؛ البحث الجنائى؛ تحقيق الشخصية؛ الجريمة والجرمون ـ تحقيق الشخصية؛ القياس التشريحي، علم؛ اليد

بصمات الأصابع \_ الجوانب الوراثية ٢٠٥, ١٢

بصمات الشفام ٦١١,٣١٧

× × الأدلة الجنائية؛ البحث الجنائي؛ الشفاه

بصمات القدم ۲۱۱,۹۸

× × القدمان

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى ---

                                         بصمات الكف ٦١١,٧٣٧
                                     × × قراءة الكف
                                        بصمات اللسان ٦١١,٣١٣
                                         × × اللسان
                               البصيرة انظر الحاسة السادسة
                                           البضاعة ٣٣٨,٠٢
                         البضاعة، دوران انظر دوران البضاعة
                         البضاعة،عرض ٢٥٨,٨٤ ، ٢٥٩,١٥٢
              × × الإعلان؛ تجارة التجزئة؛ واجهات العرض
                                        بضاعة آخر المدة ٦٥٨,٧٨٥
                                    انظر أيضًا
                               الجرد؛ المخازن _ جرد
                                                البط ١٤١,٨٥٥
                                       × × الدواجن
                                     البط أغذية ٦٤١,٣٦٥٩٧
                                      البط تربية ٢٣٦,٥٩٧٠
                                      البط صيد ٧٩٩, ٢٤٨٤١
                                      البط طهي ٦٤١,٦٦٥٩٧
                                       البط الخشبي ٦٨٨,٧٢٢
                                      البطارخ انظر الكفيار
                                            البطاركة ٢٧٦,٢١
                                       × بطریر ك
                                          البطاريات ٦٢١,٣٥٣
                                    انظر أيضًا
البطاريات الجافة؛ البطاريات الذرية؛ الشحنات الكهريائية
          الموضوعات مثل: مركبات الفضاء - بطاريات
                                        × المراكم
                              × × الطاقة الكهريائية
                             البطاريات - اختبار ٢٨٥ ٣٥٣٠ ٦٢١
```

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة بطاريات، ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض

البطاريات صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٢١٣٥٣

البطاريات صيانة ٢٨٨ ٣٥٣٠ ٦٢١

البطاريات معايير ٢١٨ ٣٠٢١٨

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                 البطاريات مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٣٥٣ ، ٦٢١ ،
                                               بطاريات التخزين انظر البطاريات الكهريائية
                                                                 البطاريات الجافة ٦٢١,٣٥٣
                                                                 انظر أيضاً
                                                             البطاريات السائلة
× × البطاريات؛ البطاريات السائلة؛ البطاريات الكهريائية؛ الكيمياء الكهريائية التطبيقية
                                                                البطاريات الذرية ٢٢١,٤٨١
                                                                 × × البطاريات
                                                                البطاريات السائلة ٢٢١,٣٥٦
                                                                  انظر أيضًا
                                                              البطريات الجافة
           × × البطاريات الجافة؛ البطاريات الكهريائية؛ الكيمياء الكهريائية التطبيقية
                                                               البطاريات الشمسية ٢٢١, ٤٧٥
                                                                انظ أيضًا
                         الإشعاع الشمسي؛ البطاريات الكهريائية؛ الطاقة الشمسية
 × × الإشعاع الشمسي؛ الشمس؛ الطاقة الشمسية، الكهرباء الحرارية؛ الهندسة الشمسية
                                                                  يطاربات المدفعية ٢٥٨,١٢
                                                             × × قوات المدفعية
                                                                البطاريات القلوية ٦٢١,٣٥٦
                                                             البطاريات الكهريائية ٦٢١,٣١٢
                                                                انظر أيضًا
                          البطاريات الجافة؛ البطاريات السائلة؛ الخلايا الكهربائية
                                                           × بطاريات التخزين
                    × × البطاريات الشمسية؛ الشحنات الكهريائية؛ الكيمياء الكهريائية
                                                            البطاريات المفناطيسية ٢٢١,٣٥٤
                                                                          البطاطا ٧٩,٧٨٥
                                                                    × × الدرنات
                                                               البطاطا ـ أغذية ٦٤١,٣٥٢٢
                                                                   البطاطا ـ زراعة ٢٢ ، ٦٣٥
                                                                 البطاطا طهي ٢٤١, ٦٥٢٢
                                                        البطاطس ۷۹,۳۵۲۱ ، ۲۵۳,۷۹
                                                                    × × الدرنات
```

```
البطاطس أغذية ٦٤١,٣٥٢١
                                البطاطس_أمراض ٥٨٣,٧٩٢
                                   البطاطس تجفيف ٦٦٤.٨
                            البطاطس ـ تخزين ١٨٧ ، ٧٩ ، ٥٨٣
                          البطاطس_تسويق ٢٥٨,٨٠٩٥٨
                     البطاطس_زراعة ٦٣٣, ٤٩١ ، ٦٣٥, ٢١
                                البطاطس ـ طهي ٦٤١,٦٥٢١
                                  البطاطس نقل ٣٨٨, ١٤٤
                                      البطاطس كعلف ٢ , ٦٣٣
                   البطاطس الجمارة ٥٨٣,٧٩ ، ٢٤١,٣٥٢١
                                    بطاقات الإعلان ٢٥٩,١٣
                                    ××الإعلان
       بطاقات تحقيق الشخصية انظر تحقيق الشخصية ـ بطاقات
                البطاقات ذات الفتحات (مصغرات فيليمة) ٦٨٦, ٤٣
                                 انظر أيضاً
                الميكروفيش؛ الميكروفيلم؛ الميكروكارد
                           × × المصغرات الفيليمة
         البطاقات ذات الفتحات ـ تصنيف ٢٥,٤٠ ، ١٧٩ . ٢٥.
        البطاقات ذات الفتحات فهرسة ٢٥,٣٤، ٢٥، ٢٥، ٢٥٠
                                      بطاقات الزيارة ٣٩٥,٣
                                 انظر أيضًا
      الزيارات المنزلية _ عادات وتقاليد؛ زيارة المرضى
                                   × × المجاملات
                           بطاقات الفهارس ۱۷۰ ، ۳٫۵۳۰
                                 انظ أيضًا
الفهارس؛ الفهرس البطاقي؛ الفهرسة؛ المكتبات _ فهارس
             × البطاقات الموحدة؛ الفهارس، بطاقات
                            × × الفهرسة الوصفية
البطاقات لمثقوبة (حاسبت اإكترونية) ٢٢١,٣٨١٩٥٣٢ ، ٦٢١,٣٨١٩٥٣٢
                                 انظر أبضًا
         البيانات، معالجة آلية؛ الحاسبات الإلكترونية
                         × × الحاسبات الإلكترونية
```

```
بطاقات المعايدة ٢٨٣ , ١٢٢
```

انظر أيضًا

الأعياد

× المعايدة، بطاقات

× × الجاملات

بطاقات المعايدة ـ جمع ٢٩٠,١٣

البطاقات المغنطة ٢٢١,٣٨١٩٥٣٢ ، ٢٤٤٢ ،٠٠١

البطاقات الموحدة انظر بطاقات الفهارس

البطالة ١٣٧ , ١٣١

انظر أيضاً

الانقطاع عن العمل؛ التأمين ضد البطالة؛ تعويضات العمال؛ العاطلون؛ العمل والعمال؛ القوى العاملة

العمل والعمال

× × الاجتماع، علم

الفساد الاجتماعي

التأمين ضد البطالة

القوى العاملة

التخطيط الاقتصادي

الكساد الاقتصادي

حقالعمل

المشاكل الاجتماعية

الشئون الاجتماعية

مكاتب العمل

العمالة

البطالة، تأمين انظر التأمين ضد البطالة

البطالة الدورية ٢٣١,١٣٧٠٤٧

البطالة المقنعة ١٣٧ ، ١٣٧

البطالة الوسمية ٤٤٠٣٧, ٣٣١

انظر أيضًا

العمالة الموسمية؛ العمل الموسمى

× × التغيرات الموسمية

البطالة والجريمة ٣٦٤,٢٦

البطانيات ٥٣, ٦٤٣ ، ٢٢٢,٧٧٦

البطانيات ـ زخرفة ٧٤٦,٩٧

بطريرك انظر **البطاركة** 

البطريق ٥٩٨,٤٤١

انظر أيضًا

الطيور المائية

البطريق حفريات ١٨٨٤

```
البطريق صيد ٢٩٩, ٢٢٨٤٤١ ، ٢٩٩, ٢٤٨٤٤١
                                                    البطلان (قانون) انظر نظرية البطلان
                                                             انظر المعدة
                                                                                         البطن
                                                       الجاستريودا
                                                                     انظر
                                                                                 البطنقدميات
                                                                            البطيخ ٥٨٣,٤٦٥
                                                                 البطيخ _أغذية ٦٤١,٣٥٦١٥
                                                                    البطيخ ـ زراعة ١١٥, ١٣٥
                                                                  البطيخ ـ طهى ١٤١,٦٥٦١٥
                                                                    البعث ٥,٨٢٨ ، ٢٠٨
                                                                  انظر أيضًا
                                الثواب والعقاب؛ الحياة الأخرى؛ الموت؛ الوجود والعدم
                                                          × × الحياة الأخرى؛ الفناء
                                                                         البعث (الإسلام) ٢٤٣
                                                                   انظر أبضًا
                                         الجنة؛ جهنم؛ الثواب والعقاب؛ القيامة، يوم
                                                      البعث (الديانة المصرية القديمة) ٢٩١,٠٤٢
                                                                  انظر أيضًا
                                                                         الخلود
                                                             البعث ـ الدراسات المقارنة ٢٩١, ٢٣
                                                                  البعث في القرآن ٢٢٩, ٤٢٤٣
                                                                           البعثات ٣٧٨,٣٤
                                                                  انظر أيضيًا
                                    التعليم العالى؛ العلاقات الثقافية؛ المنح الدراسية
                          × × التبادل الثقافي؛ الجامعات والكليات؛ الطلبة؛ المنح الدراسية
                                                                               العثات الأثرية
                                                                       × × الحفر
                                                                  البعثات الاستكشافية ٨٠٨،٥
                                                                  انظر أيضًا
                                                   الكشوف الجغرافية؛ المستكشفون
وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم البعثات الاستكشافية مثل: مصر - البعثات الاستكشافية
                                                              × البعثات العلمية
```

× × الكشوف الجغرافية

```
البعثات الاستكشافية ـ أجهزة ومعدات ٢٨٠٣. ٨٠٨. ٥
```

البعثات التبشيرية انظر **الإرساليات التبشيرية** 

البعثات التجارية

البعثات الحكومية ٢٥٠,١٥

× × الإدارة العامة

البعثات الداخلية ٣٧٨,٣٤

البعثات الدبلوماسية انظر السلك الدبلوماسي والقنصلي

البعثات الطبية ٢١٠,٧٩

البعثات العسكرية ٣٥٥,٠٣٢

× × التعليم الحربي

البعثات العلمية انظر البعثات الاستكشافية

البعد انظر القرب والبعد

البعد الاجتماعي ٣٠١, ٤٤

البعد البؤري ٣٢٤ , ٥٣٥

انظر أيضاً

البؤرات؛ العدسات

× × البؤرات؛ العدسات

البعدالثالث ٥٣٠٫٨

انظر أيضًا

التصوير المجسم؛ الرؤية المجسمة؛ الصور المجمسة

البعوض ۷۷,۹۵٫

انظر أيضيًا

العدوى والأمراض المعدية؛ الملاريا

× الناموس

× × الحشرات؛ الحشرات ناقلة الأمراض؛ العدوى والأمراض المعدية

البعوض\_مقاومة ٦١٤,٤٢ ، ٦٥٨,٦٥١

انظر أيضاً

الحشرات ـ مقاومة

البعوض \_ مقاومة المبيدات الحشرية ٢١ . ٧ . ٥ ٩ ه

البعوض كثاقل للأمراض ٦١٤, ٤٣٢٣

البغاء ٣٦٤,١٧٤

انظر أيضاً

الأخلاق الجنسية؛ الأمراض التناسلية؛ التربية الجنسية؛ الجرائم الجنسية؛ الزنا؛ الصحة الجنسية؛

مكافحة البغاء [يتبع]

[تابع]

البغاء

× الإيماش؛ الخناء؛ الدعارة؛ العهارة؛ تجارة الرقيق الأبيض؛ الرقيق الأبيض

× × الجرائم الجنسية؛ الجنس؛ الزهرى؛ السلوك الجنسى؛ السيلان؛ الصحة الجنسية؛ الفساد الاجتماعي؛ المرأة؛ المشاكل الاجتماعية؛ هتك العرض

البغاء أخلاقيات ١٧٦,٥

البغاء ـ قوانين وتشريعات ٢٥٣٤ ، ٣٤٥

البغاء، مكافحة انظر مكافحة البغاء

البغاء في الأدب ٨٠٩, ٩٣٥

اليقاء في الأدب العربي ١٩٠٣٥ ، ١٠٨

البغاء في السينما ٧٩١, ٤٣٧

البغاة ٢٥٦,٣

××السير

البغال ٥٩٩,٧٢٥

انظر أيضًا

الحمير؛ الخيل

البغال ـ تربية ٢٣٦,١٨

البغال في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٤٥٢٩٧٢٥

بغداد ۹۱۵۲,۷۲۱

انظر أيضًا

حلف بغداد

بغلاد\_آثار ۹۱۵,٦٧٢١٠٣

بغداد ـ تاريخ ٩٥٦,٧٢١

البق ٤٥٧,٥٥٥

البق\_آفات ٧ ٦٤٨

البقاء انظر الفناء والبقاء

البقالات ١٥٨,٨٤

البقالات الطرق الرياضية ١٥١ ، ٢٥٨ ، ٢٥٨

البقالات محاسبة ٢٥٧,٨٣٩

البقدونس ۸۳,٤٨

البقلونس طهي ٦٤١,٦٥٥

البقر ۹۹,۷۳٥۸

انظر أيضًا

اللبن؛ اللحوم؛ منتجات الألبان

× الأبقار

× × الحيوانات الأليفة؛ الدواب؛ رعاة البقر؛ الماشية

البقر امراض ٩١,٢٥

البقر ـ تربية ٢٣٦,٢

البقر حضربات ٥٦٩,٧٣٥٨

البقر ـ كاريكاتير وكارتون ٢٤١,٥

البقرفي الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩

البقع ٦٦٧,١

البقع \_ إزالة

× إزالة البقع

× × التنظيف

البقع الشمسية ٢٤,٧٤٥ ، ٥٣٨,٧٤٥

انظر أيضًا

الأرصاد الجوية؛ الإشعاع الشمسي؛ الشمس ـ المجال المغناطيسي؛ العواصف المغناطيسية

× الشمس، بقع

× × الأرصاد الجوية؛ الإشعاع الشمسى؛ الشمس؛ الظواهر الجوية، علم؛ المناخ

البقول ۲۳,۳۲ ، ۲۰، ۲۳۰

انظر أيضًا

البسلة؛ الحمص؛ العدس؛ الفاصوليا؛ الفول؛ اللوبيا

البقول ـ طهي ٦٤١,٦٥٦٥

البقول الجافة ٥٨٣,٣٢

البقول الحفوظة ٦٦٤ , ٢٨٢

××الأغذية الحفوظة

البقول كعلف ٦٣٣,٢

البقول كغذاء ٢٤١,٣٥٦٥

بقیق ۳۱۳۹۳, ۹۱۰

بقيق ـ تاريخ ٩٥٣, ١٣٩٣

× السعودية \_ بقيق \_ تاريخ

```
اليكاء ١٥٢,٤
```

انظر أيضًا

الألم؛ الانفعالات النفسية؛ الحزن؛ الفرح

× × التفريغ الانفعالي؛ الدموع

البكاء في الدين والفولكلور ٧٧ . ٣٩٨

البكاءفي الفن ٧٠٤, ٩٤

البكالوريوس ٢٧٨,٢

×× الدرجات الجامعية

البكتاشية (الشيعة) انظر الإمامية

البكتاشية (طرق صوفية) ٢٤٧,٨٢

× البكداشية

البكتربا ٥٨٩,٩ ، ٦١٦,٠١٤

انظر أيضاً

التخمر؛ الجراثيم؛ الخمائر؛ العفن البكتيرى؛ مبيدات البكتريا؛ المطهرات

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: اللبن-بكتريا

× الباسيلوص؛ البكتريا، علم؛ علم البكتريا

× × الأحياء الدقيقة العلم

الأمراض، علم الفطريات

التخمر الفيروسات

الجراثيم الميكروبات

الطب الميكروبات، علم

الطفيليات الأولية

البكتريا أصباغ ٥٤٧,٨٦

البكتريا ـ أمراض ٢٣٢٢ ، ٥٧٤ ، ٦١٦,٩٢

البكتريا ـ أمراض حيوان ٢٣٢٢ . ٥٩١

البكتريا ـ أمراض نبات ٢٣٢٢ , ٥٨١

البكتربا ـ انتقال ٥٨٩,٩

البكتريا ـ انحلال ٩٨٩،٥

البكتريا ـ سموم ٦١٥,٩٥٢٩٩

البكتريا، علم انظر **البكتيريا** 

البكتريا فسيولوجيا ٩٠١ ، ٩٨٥

البكتريا، مبيدات انظر مبيدات البكتريا

### مبيدات البكتريا

البكتريا ـ مورفولوجيا ٩٠٤ ، ٩٨٥

البكتريا ـ نمو ٥٨٩,٩٠٣١

بكتريا الألبان انظر اللبن - بكتريا

بكتريا التربة انظر الترية ـ بكتريا

البكتريا الحقيقية ٥٨٩,٩٥

البكتريا الحيوانية الهوائية ٢٣٢٢ ، ٩١ ، ٥٩١

البكتريا الزراعية ٢٨٩٩ , ٦٣٠

انظر أيضًا

## الآفات الزراعية؛ الترية \_ بكتريا

× × الترية ـ بكتربا

البكتريا الساقية ٩٤,٩٤٥

البكتريا الشعاعية ٨٩,٩٢

البكتريا الطبية ٦١٦,٠١٤

البكتريا الطفيلية ٩٨٩،٩

البكتريا الكبريتية ٨٩,٩٦

البكتريا اللاهوائية ٩٨٩،٥

البكتريا المخاطية ٨٩,٩٨

البكتريا المغلفة ٩٣ ، ٥٨٩

البكتريا الواوية ٩٩,٩٩٥

البكتوليت (معادن) ٢٦, ٥٤٩

البكتين ٢٥,٤٧٦ ، ٢٨٧,٧٤٥

البكداشية انظر البكتاشية

البكروتوكسين ٦١٥,٣٧٣

البكرية (طرق صوفية) ٢٦٥

البكرية (علم الكلام) ٢٤٥,٥

البكم ٢٥٥٨,٦١٢

انظر أيضًا

## الصم؛ النطق، فقد

× المعوقون نطقا

××العوقون

```
البكم ـ تشغيل ٢٣١,٥٩
```

× × التعليم المهنى

البكم الجوانب الصحية ١١٤,٥٨

البكم، رعاية ٢٦٢,٤

البكم\_علمنفس ١٥٧,٥٢

البكم لغة ١١٦,٨٥٥٢٠١٤٧

×× الكارم

البكم، مؤسسات رعاية ٢٦٢, ٦١٤

البكم ـ وسائل اتصال ١٤٧ ، ١٥٥٨ ، ٦١٦

البكيرية ٩١٥,٣١١٩٤

البكيرية ـ تاريخ ٩٥٣,١١٩٤

× السعودية البكيرية \_ تاريخ

انظر أيضًا

أشغال المعادن النفيسة؛ المعادن النفسية

× × المعادن النفيسة

البلاتين ـ تحليل ١٤٥ ، ١٤٥

البلاتين تعدين ٦٢٢,٣٤٢

البلاتين - تنقيب ٦٢٢,١٨٢٢

البلاتين-جيولوجيا ٢٢٢,٥٥٥

البلاتين مركبات ٤٦,٦٤٥٢ ٥

البلاتين ـ نظائر ١٤١,٣٨٨

البلاجات ۷۹۲،۵۳ ، ۲۹۸،۷۹۷

انظر أيضًا

التنزه؛ السواحل؛ الشواطئ

× المصايف

البلاجات الجوانب الصحية ٦١٤,٧٩٦

البلاجرا ٦١٦,٣٩٣

البلاجيوكلاز ٢,٩٥٥

البلاجيوكلاز ـ الخاصية البصرية ١١٢٩٥ . ٦٢٠

بلاد الشام انظر الشام

```
البلاد العربية انظر العالم العربي بلاد فارس انظر إيران بلاد ما بين النهرين انظر العراق البلازما ١١٥، ٦١٢
```

بنوك الدم؛ فيزياء البلازما × × الأمصال؛ بنوك الدم

> ا**ئبلازما ـ بدائل** ۱۱۵٬۲۵۰۰ × بدائل البلازما × بدائل البلازما ا**ئبلازما ـ جداول** ۲۱۲٬۱۱۵۰۲۱

البلازما ـ ديناميكا ٢١٢,١٤

البلازما ـ النماذج الرياضية ١١١٠ ١٥١١٥٠ ٦١٢ .

البلازما \_ فيزياء انظر فيزياء البلازما

البلازموديوم انظر **الجرثوميات** 

البلاستيدات ۱۸۱،۰۱۸۱ ، ۵۷۲,۸۷۳۳

البلاستيدات (حيوان) ٥٩١,٨٧٣٣

البلاستيدات (نبات) ۸۸۱٬۸۷۳۳

البلاستيك ٤,٨٢٦ ، ٢٣٤٨,٧٤٥ ، ١٩٢٣,٠٦٢

انظر أيضًا

الألياف البلاستيكية الكيمياء العضوية

الألياف الصناعية الطاط الصناعي

الأنابيب البلاستيكية النايلون

البوليستر

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة بلاستيك

× × الألياف الصناعية؛ البتروكيماويات؛ البلمرات؛ البلمرة؛ الكيمياء العضوية \_ تركيب

البلاستيك برامج الحاسبات ٢٨٥٣ ، ٢٦٨

البلاستيك تأثير الأشعة على ١١٢٢٨ ٢٠٠,

البلاستيك تحليل ٦٦٨,٤١٩

البلاستيك، تشكيل ٦٦٨, ٤١٢

البلاستيك - الخاصية الكهريائية ٢٣١ ، ١٤٥

البلاستيك ـ صناعة وتجارة ٢٣٨, ٤٧٦٦٨٤ ، ٢٦٨,٤

```
البلاستيك قطع ٦٦٨, ٤٠٤٢
```

البلاستيك مسحوق ٢٦٨,٤١١

× × المساحيق

البلاستيك البروتيني ٦٦٨, ٤٣

البلاستيك التحضيري ٢٦٨,٤

البلاستيك الحرارى ٦٦٨, ٤٢٣

البلاستيك الرغوى ٦٦٨, ٤٩٣

البلاستيك الرقائقي ٦٦٨, ٤٩٥

البلاستيك المبلمر ٢٦٨, ٤٢

البلاستيك السلح ٢٦٨,٤٩

البلاستيك المقاوم للحرارة ٢٦٨, ٤٢٣

البلاستيك المقوى ٦٦٨, ٤٩٤

البلاستيك في التعدين ٢٢٢ ، ٢٦٩

× × هندسة التعدين

البلاستيك في الديكور ٧٤٥,٥٧٢

البلاستيك في السباكة ٢٥ ، ٢٧٦

البلاستيك في الطب ٦١٧,٩٥

البلاستيك في الطباعة ٢٨٦

البلاط ۱۹۳ ، ۲,۸۳۷

× × الخرسانة؛ الفخار؛ القيشاني؛ مواد البناء

البلاط ـ صناعة وتجارة ٢٨٨٣٨٦ , ٣٣٨

البلاط الملكي ٢٢١,٦

× × العرش الملكي؛ الملوك

البلاغة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٤٠٤

انظر أيضاً

الأسلوب الأدبى؛ الإنشاء الأدبى؛ الخطابة؛ كتابة الرسائل؛ المحاضرات؛ النقد؛ الهجاء؛ الوصف ....

الأدبي

× علم الأساليب

× × الأسلوب الأدبي؛ الخطابة؛ الفصاحة؛ اللغات؛ اللغة، علم

البلاغة العربية ١٤

انظر أيضًا

الإنشاء الأدبي (أدب عربي)؛ الخطابة العربية

[يتبع]

```
البلاغة العربية [تابع]

× الأدب العربى - البلاغة؛ اللغة العربية، البلاغة

× الأدب العربى؛ الجمال (أدب)؛ طه حسين - الأسلوب
```

البلاغة العربية - البديع ١٤,٥ ا

× البديع؛ السجع؛ الطباق

البلاغة العربية ـ البيان ٣ . ١٤ ٤

× الاستعارة؛ البيان العربي؛ الكناية؛ المجاز

البلاغة العربية ـ الجناس ٥ , ١٤ ٤

× الجناس

البلاغة العربية \_ الطباق ٥ , ٤١٤

البلاغة العربية ـ المعانى ١٤١٤

× الإطناب؛ التعريف والتنكير؛ الجملة الإسمية؛ علم الدلالة العربية؛ اللغة العربية ـ المعانى؛ المعانى العربية

بلاغة القرآن انظر القرآن ـ بلاغة

البلاغة وعلم النفس ١٩٠٠، ١٩

البلانريا انظر التربلاريا

البلانسفير ٢٣,٨٩

انظر أيضًا

الخرائط الفلكية

البلانكتون انظر ا**لعوالق** 

البلاهة ١١٦,٨٥٨

انظر أيضًا

الجنون؛ الشذوذ؛ ضعاف العقول

× العته

× × الأطفال الشواذ؛ التخلف العقلى؛ الجنون؛ ضعاف العقول؛ علم النفس المرضى؛ المغلية

البلاهة ـ الجوانب الصحية ١٤,٥٨

البلاهة ـ الجوانب الوراثية ١٢ , ٥٧٥

البلاهة علم نفس ١٥٧,٨

بلبيس ٩١٦,٢١٥

بلبيس ـ قاريخ ٢٦٢,١٥

× مصر \_ بلبيس \_ تاريخ

بلجرشي ۹۱۵,۳۱۵۹٤

```
بلجرشي ـ تاريخ ١٥٩٤ , ٩٥٣
                 × السعودية _ بلجرشي _ تاريخ
                                         بلجيكا ٩١٤,٩٣
                                   بلجيكا ـ تاريخ ٩٤٩,٣
                    بلجيكا _ تاريخ _ العصر الباكر ٢٠١ ، ٩٤٩
بلجيكا ـ تاريخ ـ الحكم الأجنبي (١٤٧٧ ــ ١٨٣٠م) ٩٤٩,٣٠٢
                    بلجيكا _ تاريخ العصر الحديث ٣٩٣ , ٩٤٩
    بلجيكا _ تاريخ _ العصر الحديث _ القرن العشرون ٢٠٤ , ٩٤٩
                                           البلح ٥٨٤,٥
                              انظر أيضًا
                                   النخيل
                                   × التمر
                                  × × النخيل
                               البلح ـ أغذية ٦٤١,٣٤٦٢
                                   البلح ـ زراعة ٦٣٤,٦٢
                                البلح ـ طهى ٢٢٦٤، ٢٤١
                         انظر أم الخلول
                                              بلح البحر
                    البلدان، تقاويم انظر تقاويم البلدان
                     البلدان المتخلفة انظر الدول النامية
                    انظر المجالس البلدية
                                               البلديات
                                    البلشفية ٣٢٠,٥٣٢
                              انظر أيضيًا
                             الأرستقراطية
             العمل والعمال
                 الماركسية
                               البروليتاريا
                                الشيوعية
                                 البلطى (آسماك) ٥٩٧,٥
                                 ×× الأسماك
                                       بلطيم ٩٦٢,١٥٧
                                 بلطيم ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٧
                      × مصر _ بلطيم _ تاريخ
                                       البلعوم ۲۱۱٫۳۲
                           × × الجهاز الهضمى
```

البلعوم\_أشعة ٦١١,٣٢٠٧٥٧

البلعوم ـ أمراض ٦١٦,٣٢

انظر أيضًا

عسراليلع

البلعوم ـ أورام ٦١٦, ٩٩٣٣٢

البلعوم ـ سرطان ٦١٦,٩٩٤٣٢

البلعوم فسيولوجيا ٦١٢,٣١

بلغاريا ٩١٤,٩٧٧

بلغاريا ـ تاريخ ٩٤٩,٧٧

بلقاس ۹۱٦,۲۱٥٤

بلقاس ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٤

× مصر \_ بلقاس \_ تاریخ

البلقان ٩١٤,٩٦

البلقان ـ تاريخ ٩٤٩,٦

البلكونات انظر الشرفات

البللور ۲۲۰,۱٤٤ ، ۲۲۰,۱٤٤

انظر أيضًا

الزجاج

× × الزجاج

البللور - تأثير الأشعة على ٦٦٦,١٠٤

البللور ـ الخواص الكهريائية ٦٦٦,١٠٤

البللور - الخواص المفناطيسية ١٠٤

البللور عيوب ٦٦٦,١٣

البللورات ٥٤٨,٣

× البلورات

× × التبلور؛ الصخور، علم

البللورات الإبرية ١٢ ، ٨٤٥

البللورات التركيبي، علم ٨١ ٨٤٥

البللورات الرياضي، علم ٧٨٥٠

البللورات الضوئي، علم ٨٨٨٨٥

البللورات الفيزيائي، علم ٨ ٨ ٨ ٥

بللورات الكوارتز ٢٨, ٩٥٥

× الكوارتز، بللورات

```
البللورات الكيميائي، علم ٣, ٨٤٥
بللورات المعادن، علم ٩, ١٨ ٥٤٥
```

البللورات المعدنية ١٨ , ١٨٥

البللورات الهندسي، علم ١ ، ٥٤٨

البلمرات ۲۱,۸۶۲ ، ۱۹۲،۷۵۵ ، ۱۹۲،۲۲

انظر أيضًا

الألياف الصناعية؛ البلاستيك

× البوليمرات

× × البلمرة

البلمرات غيرالعضوية ٧٤٧, ٧٤٧

البلمرة ٢٨,٧٤٥

انظر أيضًا

الألياف الصناعية؛ البلاستيك؛ البلمرات

× × التفاعلات الكيميائية؛ الكيمياء العضوية \_ تركيب

البلمرة المشتركة ٢٨, ٢٥٥

البلمرة المضافة ٢٨ , ٧٤٥

البلهارسيا ٦١٦,٩٦٣

× × الأمراض المتوطنة؛ ديدان البلهارسيا

البلهارسيا .. إحصائيات ٣١٢,٣١٩٦٣

البلهارسيا ـ إصابات ١٤,٥٥٣

البلهارسيا أعراض ٦١٦,٠٧٢

البلهارسيا ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٥٣

البلهارسيا، ديدان انظر ديدان البلهارسيا

البلهارسيا علاج ٦١٥,٠٤٧

البلهارسيا \_ مضاعفات

البلهارسيا وفيات ٣١٢, ٢٦٩٦٣

البلهارسيا ـ الوقاية من ٦١٤, ٤٤

بلوتو ۲۳,٤۸۲ ه

بلوتو-خرائط ٥٢٣,٤٨٢٩

بلوتو\_مدار ۲۸۲۳, ۲۳۰

بلوتو\_مراقية ٢٣,٤٨٢٧ ه

البلوتونيوم ٤٦,٤٣٤ ، ٦٦٩,٢٩٣٤

× × النشاط الإشعاعي؛ الوقود النووي

البلوتونيوم ـ تحليل ٢٣٤ ، ٢٥٥

البلوتونيوم ١١٥,٩٢٥٤٣٤

البلوتونيوم مواصفات الأمان ٦٦٩, ٢٩٣٤٠٢٨٩

البلوتونيوم ـ نظائر ٢٣٤ ، ٥٤٦

البلوتونيوم في الجسم ٦١٢, ٣٩٢٤

البلورات انظر البللورات

البلوط ٥٨٣,١٦٧

× × الأخشاب

البلوط ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥, ٣٢٣١٦٧

البلوط ـ زراعة ٦٣٤,٩٧٢١

البلوط سموم ۱۱۵٬۹۰۲۳۱۳۷

بلوغ الحلم ٦١٢,٦٦٥

انظر أيضاً

سن الرشد؛ الصوت، تغير؛ المراهقة

× × الأهلية (فقه إسلامي)؛ سن الرشد

بلوغ الحلم \_ عادات وتقاليد ٢٩٢,١٤

البلياردو ٧٩٤,٧٢

البلياردو \_ أجهزة وأدوات ٢٨٨,٧٤٧٢

البلتا ۱۳۲,۲۳۱

البلينا ـ تاريخ ٩٦٢,٣١

× مصر \_ البلينا \_ تاريخ

الين ٥٨٣,٥٢

انظر أيضاً

القهوة

البن اغذية ٦٤١,٣٣٧٣ ، ٦٤١,٣٣٧٣

البن ـ اقتصادیات ۳۳۸٬۱۷۳۷۳ ، ۲۹۳٫۹۳

ائبن ـ تسویق ۲۰۸۸۸۰۹۰۸۳۰۲

البن\_زراعة ٢٣٣,٧٣

البناء ٧٢١

انظر أيضًا

آلات البناء العمارة

المياني

الأبواب

[يتم]

```
[تابع]
                                                                                             البثاء
                                                          المساكن
                                                                           الأساسات
                                                       موادالبناء
                                                                          الإنشاءات
                                                         النجارة
                                                                            الحوائط
                                                                    الخرسانة المسلحة
                                                         النوافذ
                                                       الهندسة
                                                                       سقالات البناء
                                                الهندسة الصحبة
                                                                            السقوف
                                                                        عقود البناء
                                                                      × إنشاء المباني
× × الأسمنت؛ التعمير؛ الطوب؛ العلوم التطبيقية؛ العمارة؛ المبانى؛ المساكن؛ النجارة؛ هندسة
                                                                         الانشاءات
                                                                البناء _ أجهزة انظر آلات البناء
                                                                        البناء وإشراف ۲۲۱،۰۱۸۶
                                                                 البناء الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢
                                                                        البناء حوادث ٦١٤,٨٥٢
                                                                    × × المبانى ـ انهيار
                                                              البناء _ خدمات المعلومات ٢٢١, ١٨٣
                                                                   البناء_رسوم هندسية ٢٨ ، ٢٧
                                                                    البناء ضرائب ٣٣٦, ٢٧٨٧٢١
                                                               البناء ــ عقود انظر عقود البناء
                                                                          البناء معاينة ٩٥٢,٩٢
                                                          × × المبانى ـ قوانين وتشريعات
                                                                  البناء _ مواد انظر مواد البناء
                                                  البناء_مواصفات الأمان ٧٢١,٠٢٨٩ ، ٦٩٢,٣
                                                                        البناء الاجتماعي ٣٠١,٤
                                                                      انظر أبضيًا
                               الطبقات الاجتماعية؛ النظم الاجتماعية؛ الهرم الاجتماعي
                                          × × الأنثروبولوجيا؛ الأنثروبولوجيا الاجتماعية
                                             بناء البيانات انظر البيانات، بناء (حاسبات إلكترونية)
                                                                             بناءالسفن ۲۲۳٫۸۲
                                                                      انظر أيضيًا
أحواض السفن؛ الترسانات البحرية؛ السفن؛ العمارة البحرية؛ غرق السفن؛ الكهرباء في السفن؛
                                                                  الهندسة البحرية
[يتبع]
                                                                     × السفن، بناء
```

بناءالسفن [تابع]

× × الترسانات البحرية؛ السفن

بناء السفن \_ أجهزة ومعدات ٢٨ - ٦٢٣ , ٨٢٠ ٦

بناء السفن \_ تكاليف ٢٨١ - ٦٢٣ ، ٦٢٣

بناء السفن ـ الجوانب الصحية ٦١٣,٦٢

بناء السفن \_ عقود ومواصفات ٦٩٢,٨

بناء السفن \_ قوانين وتشريعات ٧٠,٠٧

بناء السفن معايير الإنتاج ٦٢٣, ٨٢٠٦٨

بناء السفن \_ مواصفات الأمان ٢٨٩ - ٦٢٣ , ٨٢ - ٦٢٣

بناءالسفن نماذج ۲۸۸٫۱ ، ۲۲۳٫۸۲

بناء الجموعات (مكتبات) ۲٥,۲

انظر أيضًا

التزويد (مكتبات)؛ الكتب اختيار

البنات ۳۰۱, ٤٣١

انظر أيضًا

الأطفال؛ الأمومة؛ تعليم النساء؛ الشباب؛ النساء

× × الأباء والأبناء؛ الأطفال؛ الأولاد؛ الشباب؛ الصبيان؛ المرأة

البنات ـ تعليم انظر تعليم النساء

البنات جمعيات ٣٦٩,٤٦

البنات الحياة الدينية ٢٩١,٤

البنات رعابة وعلاج ٦١٣,٩٥٥

البنات السلوك الجنسى ٢٠١,٤١٧٠٨٣٥٢

البنات علم نفس ١٥٥, ٤٣٣

البنات ـ كتب الصلاة والعبادة ٢٠٧

البنات ـ نوادی ۳٦٧,٠٨٥٢

بنات النبي ۲۳۹٫۸

انظر أيضًا

أهل بيت الرسول؛ السيرةالنبوية

× محمد (ﷺ) \_ بناته

× × أهل بيت الرسول؛ زوجات النبي

البنادق ۲۶۶,۳۲۲ ، ۶,۳۸۲

انظر أيضًا

الذخيرة الحريبة؛ المسدسات

× × الأسلحة؛ الذخيرة الحربية؛ الرماية؛ الرماية العسكرية؛ الصيد؛ المعدات العسكرية

```
البنادق ـ صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٢٣٤٤٢
```

البنادق الآلية ٢٢٢, ٢٢٢

بنادق الصيد ٧٩٩,٣١ ، ٦٨٣,٤٢٦

انظر أيضًا

الصيد

بناما انظر **بنما** 

البنايات انظر المبانى

البنج ۲۱۷,۹٦

انظر أيضًا

الأفيون؛ التخدير؛ المنبهات

× المرقد

× × التخدير؛ العمليات الجراحية

البنج بونج انظر تنس الطاولة

البنجر ٥٨٣,٩١٣

انظر أيضاً

السكر، سكر البنجر

× × الدرنات؛ سكر البنجر

البنجر أغذية ٦٤١,٣٥١١

البنجر زراعة ٦١٥,١١

النبجر علهي ٦٤١,٦٥١١

بنجلاديش ٩١٥,٤٩٢

بنجلاديش ـ تاريخ ٩٥٤,٩٢

البنجوين ۹۸,٤٤١

البنجوين ـ حضريات ٢٤١ ، ٦٨ ،

البندق ۲,۵۸۵

البندق أغذية ٦٤١,٣٤٥

البندق تخزين ٦٣٤,٥٤٠٦٨٧

البندق تسويق ٢٥٨,٨٠٩٦٣٤٥٤

البندق زراعة ٢٣٤,٥٤

البندق ـ المحتويات الكيميائية ٢١٩٢٨٥ م٥٥

البندقية ٩١٤,٥٣١

البندقية ـ تاريخ ٩٤٥,٣١

```
البندقية في الفن ٧٠٤,٩٤
```

البندكتيون (طوائف مسيحية) ٢٧٩,١١

البندورة انظر الطماطم

البندول، حركة انظر الحركة التوافقية

البندول الصوتى

البنزين ٢٨٣٥,٥٣٨ ، ٢٦٢,٦٢٦ ، ١١٦,٧٤٥

× الجازولين

× × البترول؛ البترول ـ صناعات؛ الوقود

البنزين أسعار ٢٩٠١٨٥٥، ١٦ ، ٢٩٠٩٦، ١٦٢

البنزين ـ بحوث ۲۲،۲۸۲۰، ۱۹۰۰ ، ۲۷۰۲۲، ۱۲۲

البنزين . تخزين ٢٦٥,٥٤

البنزين . خطوط أنابيب ٦٦٥, ٥٤٤

البنزين ـ سموم ٦١٥,٩٥١١

البنزين ـ ضرائب ٣٣٦, ٢٤٣

البنزين ـ قوانين وتشريعات ٧٧٠ . ٣٤٣

البنزين ـ نقل ٢٦٥, ٥٤

البنزين الصناعي ٢٦٥,٥٣٨٢ ، ٢٦٦,٦٦٩

بنزين الطائرات ٦٦٥,٥٣٨٢ ، ٦٦٩,٦٦٩

البنزين في الجسم ٦١٢, ٣٩

البنسلين ٢١٥,٣٩٢٣ ، ٣٩٣٣,٥١٦

انظر أيضًا

المضادات الحيوية؛ الميكروبات ـ مقاومة

× × الأدوية؛ المضادات الحيوية

البنطلونات انظر السراويل

بنغازی ۹۱۲,۱۲۱۱

بنغازی - تاریخ ۹۹۱,۲۱۱

البنك الإسلامي للتنمية ٢٣٢,١٢٢١ ، ١٢١ ، ٣٣٠

لم يرد بالقائمة أسماء جميع البنوك ويمكن إضافتها واستخدامها عند الحاجة

البنك الأهلى المصرى ٢١٢ ٣٣٢

البنك الدولي للإنشاء والتعمير ٢٣٢, ١٥

بنك الرياض ٣٣٢, ١٢

بنك الدم انظر بنوك الدم

```
ينكالقرية ٣٣٢,٣١
```

بنك ناصر الاجتماعي ٣٣٢,٣

البنكرياس ٦١١,٣٧

× × الجهاز الهضمي؛ العصارات البنكرياسية؛ القناة البنكرياسية

البنكرياس ـ استئصال ٥٥٧ ، ٦١٧

البنكرياس أشعة ٧٥٧٠ ٣١١,٣٧٠

البنكرياس-أمراض ٦١٦,٣٧

البنكرياس ـ أمراض حيوان ٢٣٦ ، ٨٩٦٣٠

البنكرياس أورام ٦١٦,٩٩٣

البنكرياس ـ أوعية دموية ٦١١,٣٧

البنكرياس ـ تشريح ٦١١,٣٧

البنكرياس ـ جراحة ٦١٧,٥٥٧

البنكرياس ـ جروح وإصابات ١٧,١٠

البنكرياس \_ عصارات انظر العصارات البنكرياسية

البنكرياس ـ فسيولوجيا ٦١٢, ٣٤

ينما ۹۱۷,۲۸۷

× بناما

بنما ـ تاريخ ٩٧٢,٨٧

بنها ۲۱۵٦,۲۱۵

بنها تاریخ ۹۲۲,۱۵۲

× مصر \_ بنها \_ تاریخ

بنواخيضر ۹۵۳،۰۷۵٤

بنو إسرائيل انظر اليهود

بنو أمية انظر **الأمويون** 

بنوبویه ۹۵۳٬۰۷۹۲

بنوحسنویه ۹۵۳٬۰۷۹۹

بنوحفص ۹۵۳٬۰۷٦۱

انظر أيضًا

تونس ـ تاريخ

× الحفصيون

بنوحمود ۹۵۳٬۰۷۱۲

بنودلف ۷۶۱،۹۵۳

```
بنوذى النون ٩٥٣,٠٧١٢
```

بنوزريع ۹٥٣٠،٠٧٤٧

#### × × عدن \_ تاريخ \_ العصر الإسلامي

بنوزیاد ۹۰۳٬۰۷۲۸ ، ۹۰۳٬۰۷۲۸

بنوزیان ۹۵۳٬۰۷۲۷

انظر أيضًا

#### الجزائر ـ تاريخ

بنوصليح ۹۵۳,۰۷٦۲

بنو العباس انظر العباسيون

بنوفلیته ۹۵۳,۰۷۵٦

بنوقتادة ۹۵۳,۰۷۵۷

بنوقريضة ٢٣٩,٤ ، ٩٥٣,٠٢

انظر أيضًا

# الإسلام \_ تاريخ؛ التاريخ الإسلامي؛ غزوة بني قريضة؛ اليهود

بنوقينقاع ٢٣٩,٤ ، ٩٥٣,٠٢

انظر أيضًا

#### الإسلام .. تاريخ؛ التاريخ الإسلامي؛ اليهود

بنومرین ۹۵۳٬۰۷۲۸

انظر أيضًا

## المغرب \_ تاريخ

بنومهدی ۹۵۳،۰۷٤٦

بنوموسی ۹۵۳,۰۷۵۵

بنونبهان ۹۵۳,۰۷۵۲

بنونجاح ۹۵۳,۰۷٤۳

بنوالنضير ۲۳۹,٤ ، ۹۵۳,۰۲

انظر أيضًا

## الإسلام ـ تاريخ ؛ التاريخ الإسلامي؛ اليهود

بنوهاشم ۹۵۳٬۰۷۵٦

بنوهود ۲۱۵،۳۵۹

بنووطاس ۹۵۳,۰۷۲۸

بنويعفر ۹۵۳,۰۷٤٢

```
البنوك (يقسم جغرافيا) ٣٣٢,١
```

انظر أيضاً

الأوراق التجارية صناديق توهير البريد

الائتمان الصيارفة

البنوك الإسلامية الفائدة (بنوك)

البنوك الصناعية القروض

البورصات المسحوب عليه

الحماية الصرفية النقود

الشيكات

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة بنوك، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة

حدية (بنوك) مثل: الساحب (بنوك)

× أعمال البنوك؛ الأعمال المصرفية؛ بيوت المال؛ الصيرفة؛ المصارف

××الاقتصاد الساحب

الاقتصاد الكلى شركة التوصية

الائتمان القانون التجاري

الائتمان المصرفى القروض

البورصات المالية

التجارة المسحوب عليه

التمويل المقاصة

رأس المال النقود ـ التحويل الخارجي

البنوك (مهنة) ٣٣٢,١٠٢٣

البنوك احصاءات ٣٣٢,١٠٢١٢

البنوك ادخارات ٢٥٧١, ٣٣٢

البنوك اعتمادات ٣٣٢,١٧٥٢

× الاعتمادات والبنوك؟ الاعتمادات المصرفية

البنوك - تاريخ ٢٣٢ , ١٠٩

البنوك تراجم ۹۲۳,۳۲۱ ، ۳۳۲,۱۰۹۲

البنوك تضامن ٣٣٤,٢

البنوك التغيرات الموسمية ١٣٣٢١ ٨٥٠ حمد

× × التغيرات الموسمية

البنوك ـ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٩١٣٣٢١

## البنوك الحسابات الجارية ٢٣٢ , ١٧

× الحسابات الجارية

× × القانون التجارى؛ القروض

البنوك الحسابات المصرفية ٣٣٢, ١٧

x الحسابات المصرفية

البنوك، حماية انظر الحماية المصرفية

البنوك خدمات ليلية ٢٣٢,١٧٥

البنوك سجلات ١٥١,٥

البنوك سرقات ٣٦٤,١٦٢

البنوك السعودية ٣٣٢,١

× السعودية \_ البنوك

× × النقود ـ السعودية

البنوك سندات ٣٣٢, ٦٣٢٣

انظر أيضًا

السندات

البنوك ـ ضرائب ٣٣٦,٢٧٦٣٣١

البنوك فروع ٣٣٢,١٦

× فروع البنوك

× × البنوك الركزية

البنوك قانون دولي ٣٤١,٧٥١

البنوك ـ قروض انظر **القروض المصرفية** 

البنوك قوانين وتشريعت ٢٤٦,٠٨٢

البنوك مبانى ٧٢٥,٢٤

× × المبانى التجارية

البنوك محاسبة ٢٥٧,٨٣٣٣

× محاسبة البنوك

البنوك المركزية ٣٣٢,١١

البنوك مصر ٣٣٢,١

× مصر \_ البنوك

البنوك مواصفات الأمان ٢٨٩ ٣٣٢,١٠٢٨٩

البنوك الأجنبية ٣٣٢,١

× × الاستثمارات الأجنبية؛ الشركات الأجنبية

بنوك الأجنة ١١٧,٩٥٠٧ ، ٢١٧,٠٥٩٢

× × الأجنة ؛ الأجنة ـ زرع

```
بنوك الادخار ٣٣٢, ٢١
```

انظر أيضًا

الأدخار؛ صناديق توفير البريد

× الادخار، بنوك

××التوفير

ينوك الاستثمار ٣٣٢,١٢

انظر أيضًا

الاستثمار؛ الاستثمار المصرفي

البنوك الإسلامية (يقسم جغرافيا) ٣٣٢,١٢٢١ ، ٣٣٠

انظر أيضًا

الاقتصاد الإسلامي؛ الائتمان (فقه إسلامي)

× × الإسلام، النظام المالي في؛ الإسلام والبنوك؛ الاقتصاد الإسلامي؛ البنوك

البنوك الإسلامية السعودية ١٢١ ، ٣٣٠, ١٢٢١ ، ٣٣٢,

× السعودية \_ البنوك الإسلامية

× × النقود ـ السعودية

البنوك الإسلامية ـ مصر ١٢١ ، ٣٣٠ ، ١٢٢١ ٣٣٢

بنوك الأنسجة ٦١٧,٩٥٠٧

انظر أيضًا

زراعة الأعضاء والأنسجة

× × الأنسجة، علم

البنوك التجارية ٣٣٢, ١٢

× × التجارة الداخلية

بنوك التسليف ٣٣٢, ٢٦

البنوك التعاونية ٣٣٤,٢

× × التعاون؛ الجمعيات التعاونية

بنوك التنمية ٣٣٢,٣

انظر أيضًا

الاستثمار؛ التنمية الاقتصادية

بنوك التنمية الزراعية ٣٣٢,٣١

انظر أيضًا

التنمية الزراعية

```
بنوك التنمية الصناعية ٣٣٢,٣٧
```

انظر أيضًا

التنمية الصناعية

بنوك التنمية العقارية ٣٣٢,٣١

بنوك الحيوانات المنوية ٦١٧,٩٥٠٧ ، ٦١٧,٠٥٩٢

انظر أيضاً

التلقيح الصناعي؛ المني ـ حفظ

البنوك الخاصة 377, 178

بنوك الدم ٢١٥,٦٥٠٧

انظر أيضيًا

البلازما؛ التبرع بالدم

× بنك الدم؛ الدم \_ بنوك

× × البلازما؛ التبرع بالدم؛ الدم \_ حفظ؛ فقر الدم؛ نقل الدم

البنوك الدولية ٣٣٢,١٥

× × التمويل الدولي؛ الشركات الدولية؛ القروض الأجنبية

بنوك الرهونات ٣٣٢,٣١

انظر أيضًا

الرهن التجاري؛ الرهونات

× الرهونات، بنوك

البنوك الزراعية ٣٣٢,٣١

البنوك السعودية ٣٣٠,١٢١ ، ١٢١ ، ٣٣٠

البنوك السعودية ـ تراجم ٩٢٣,٣٢١ ، ٣٣٢,١٠٩٢

× السعودية \_ رجال البنوك \_ تراجم

البنوك الصناعية ٣٣٢,٣٧

× × البنوك

بنوك العظام ١١٧,٩٥٠٧

× العظام، بنك

× × العظام

البنوك العقارية ٣٣٢,٣١

بنوك العيون ٦١٧,٧١٩٠٧

× × العين؛ القرنية

البنوك المركزية ٣٣٢,١١

انظر أيضاً

البنوك \_ فروع؛ السياسة المالية؛ الميزانية؛ النظام الانقدى

```
البنوك المصرية ٢٣٢،١
```

× مصر \_ رجال البنوك \_ تراجم

بنوك المعلومات انظر مراكز المعلومات

البنوك الوطنية ٣٣٢,١٢٢٣

بنی سویف ۹۱٦,۲۲۲

بنی سویف - تاریخ ۹۹۲,۲۲

x مصر \_ بنی سویف \_ تاریخ

بنى سويف، محافظة ٩١٦, ٢٢٢

ينى مزار ٩١٦, ٢٢٤

بنی مزار ـ تاریخ ۹۹۲,۲٤

× مصر \_ بئى مزار \_ تاريخ

بنین ۹۱٦,٦٨

بنین ـ تاریخ ۹٦٦,۸

البنيوية (أدب) ٨٠٩,٩١٥

البنيوية (علم نفس) ١٥٠,١٩٢

البهارات انظر التوابل

البهاق ١٦٦٥

×× الجلد ـ أمراض

البهائية ٥٩٥, ٢٥٨, ٣ ، ٢٤٨

انظر أيضًا

البابية

× × البابية

البهائية أضرحة ٧٢٦,١٧٨٩

البهائية أعياد ٩٨٧٩٧٨٦ ٢٩٤

البهائية موسيقى ٧٨٣,٠٢٩٧٨٩

البهرة (الشيعة) انظر الإسماعليلية (الشيعة)

البهشمية

البهلوانات ۷۹۱,۳٤ ، ۷۹۲,٤٧

انظر أيضًا

الألعاب البهلوانية؛ السيرك؛ الملهاة

××الضحك

```
اليهلوانات الجوية ٥٤ , ٧٩٧
                                                  البهلوانات في الأدب ٨٠٩,٩٣١
                                          البهلوانات في الأدب العربي ٢١٠,٩٠٣١
                                                    البهلوانات في الفن ٩٤, ٩٤
                                                البهلوانات في الفولكلور ٢٧ ، ٣٩٨
                                                              البؤارت ٥٣٥,٣٣
                                                     انظر أيضًا
                             الأجهزة البصرية؛ البعد البؤرى؛ العدسات
                                                         × البؤرة
                                                    × × البعد اليؤري
                                                         البؤرة انظر البؤرات
                                                                 البوابات ۱۱۷
                                        البوابات (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦٤٢٥
                                         بوابات الطرق ۷۲۰٬۹٦ ، ۲۹۰٬۰۹۲
                                         بوابات الکباری ۲۹۰٫۹۹ ، ۲۹۰٫۹۹
                                       بوابات العسكرات ٢٩٠,٥٩٦ ، ٢٩٠,٠٩٦
                                                              اليواخر ٣٨٧,٢
                                                    انظر أيضًا
التأمن البحري؛ التجارة البحرية؛ الخطوط البحرية؛ السفن؛ الشحن؛ الموانئ
                  × السفن البخارية؛ القوارب البخارية؛ المراكب البخارية
       × × السفن؛ الشحن؛ العمارة؛ البحرية؛ القوارب؛ النقل؛ النقل البحري
                                              البواخر أجهزة الأمان ٢٠٢٨ ، ٣٨٧
                                            البواخر ـ تجهيزات الركاب ٣٨٧,٥٤٢
                                                     البواخر ـ تصميم ٦٢٣, ٨٢
                                                  البواخر صيانة ٦٢٣, ٢٠٢٨٨
                                      البواخر ماذج ٦٢٣,٨٢٠٢٢٨ ، ٦٨٨,١
                                          البوادة والهجوم (تصوف إسلامي) ٢٦٠
                                                       × الهجوم
                                                البوارج انظر السفن الحربية
                                                             اليواكي ٧٢٥,٩
                                                    انظر أيضاً
```

الأسواق؛ التجار؛ التسويق

× × تخطيط المدن؛ المدن

```
البوتاجاز ٦٦٥,٧٧٣
```

انظر أيضًا

الأفران؛ الوقود

× × الغاز الطبيعي؛ الوقود

البوتاسيوم ٣٨٣، ١٦١, ٣٨٣ ، ٥٤٧, ٥٤٧، ٦٦١, ٣٨٣

× × الأسمدة؛ التسميد

البوتاسيوم التأثير الفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

البوتاسيوم\_تحليل ٤٤٥ ، ٥٤٥

البوتاسيوم\_تعدين ٢٢٢,٣٦٣٦

البوتاسيوم مركبات ٢١٨٢٢ ، ٥٤٦

البوتاسيوم ـ مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٦

البوتاسيوم ـ نظائر ٥٤١,٣٨٨ ، ٣٨٣ه٠ ، ٥٤٧

البوتاسيوم السائل ٢٨٣ . ٥٤٦

البوتاسيوم في الجسم ٦١٢,٣٩٢٦

البوتاش ۲۳۱,۸۳۲ ، ۲۳۱,۸۳۳

البوتاش\_تعدين ٦٢٢,٣٦٣٦

البوتاش ـ تنقيب ٦٢٢,١٨٦٣٦

البوتاش\_جيولوجيا ٦٣٦, ٥٥٣

البودرة انظر المساحيق

שנו מדץ, אףץ

× × البوذية

البوذية ٣,٤٩٢

انظر أيضاً

البراهمة؛ بوذا؛ البوذيون؛ التصوف؛ المعابد البوذية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (البوذية) مثل: الخلود (البوذية)

× × التصوف؛ الخلاص؛ الديانات؛ الديانات الهندية

البوذية أخلاقيات ٢٩٤,٣٥

البوذية بعثات، ٢٩٤

البوذية ـ ترانيم ٢٩٤,٣٧

البوذية ـ طرائف ٢٩٤,٣٩

البوذية ـ عقائد ٢٩٤, ١٤

البوذية فلسفة ١٨١,٠٤٣

البوذية \_ كتب الصلاة والعباداة ٢٩٤, ٣٨٢

البوذية ـ الكتب المقدسة ٢٩٤, ٣٨٢

البوذية مزارات ١٩٤,٣٤٣٥

البوذية منطق ١٨١,٠٤٣

البوذية وصايا ٢٩٤,٣

البوذية والعلم ٢٩٤,٣٤

البوذية والفن ٢٩٤,٣٤

البوذيون ٢٩٤,٣٠٩٢

× × البوذية

البوذيون ـ اضطهاد ٢٩٤,٣٠٩٢

البورات ٥٤٩,٧٣٥

البورات ـ تعدين ٦٢٢,٣٦٣٣

البورات تنقيب ٦٢٢,١٨٦٣٣

البورات - جيولوجيا ٦٣٣ , ٥٥٣

البورات عقاقير ٢١٧١٢ ، ٢١٥

البوراسایت (معادن) ۵٤٩,۷٣٥

ا**نبوراکس** (معادن) ٥٤٩,٧٣٥

بورتوریکو ۹۱۷,۲۹۰

بورتوریکو ـ تاریخ ۲۸۹۰

بورتوفيق ۹۱٦,۲۱۵۱

بورتوفيق - تاريخ ٩٦٢,١٥١

× مصر \_ بور توفیق \_ تاریخ

البورجوازية ٣٠١,٤٤٤٣

انظر أيضًا

الاشتراكية؛ البروليتاريا؛ النبلاء

× الطبقات المتوسطة؛ الطبقة الوسطى

× × الطبقات الاجتماعية

بورسعید ۹۱۲,۲۱۵۳

بورسعید ـ تاریخ ۹۹۲,۱۵۳

× مصر \_ بورسعید \_ تاریخ

بورسعيد محافظة ٩١٦,٢١٥٣.

البورسلين انظر الخزف الصيني

```
بورسودان ۹۱٦,۲٤٩٢٣
                                                                 بورسودان ـ تاریخ ۹۲۲ ، ۲۹۲۳
                                                                        البورصات ٣٣٢, ٦٤٢
                                                                  انظر أيضًا
                   الأرياح والفوائد؛ الاستثمار؛ الأسهم؛ البنوك؛ السندات؛ الضمانات المالية
                                              × الأسواق المالية؛ سوق الأوراق المالية
× × الأسهم؛ الأسواق؛ الأوراق المالية؛ البنوك؛ سعر الصرف؛ السماسرة؛ المالية؛ المباني التجاربة؛
                                              المضاريات؛ النقود ـ التحويل الخارجي
                                                                         بورفؤاد ١٦,٢١٥٣
                                                                   بورفؤاد_تاريخ ٩٦٢,١٥٣
                                                         . × مصر _ بورفؤاد _ تاریخ
                                                                   البورلسكة (موسيقي) ٥٨٧
                                                                             بورها ۹۱۵,۹۱
                                                                       بورما ـ تاريخ ۹۰۹،۱
                                                                البورنونايت (معادن) ٥٤٩,٣٥
                                            البورون ۲۹,۹۲۹ ، ۲۷۱ ، ۲۲۱,۲۵۰
                                                                  البورون_تعدين ٦٢٢,٣٩٢
                                                                 البورون_تنقيب ٦٢٢,١٨٩٢
                                                                البورون ـ جيولوجيا ٩٢ ، ٥٥٣
                                                               البورون_سموم ٦١٥,٩٢٥٦٧١
                                                                البورون_عقاقير ٦١٥,٢٦٧١
                                                                      البورى (أسماك) ٥٩٧,٥
                                                   اليوزترون ٢١٤ ، ٣٩ ، ١٩٧٢١٤ ، ٢٣٠ ،
                                                                  انظر أيضًا
                                              الإلكترونات؛ البروتونات؛ النيوترونات
                                                          البوصلة ٦٢٩,١٣٥١ ، ١٣٥١,١٣٥١
                                                                  انظر أيضًا
                      الجهات الأصلية؛ الرحلات؛ الشمال المغناطيسي؛ المغناطيسية؛ الملاحة
                                                              × الإبرة المغناطيسية
```

× × الجهات الأصلية؛ المفتاطيسية؛ الملاحة

البوصلة، انحراف ٢٢,٧٥

× انحراف البوصلة

البوصلة الجيروسكوبية ٦٢٣,٨٦٣

البوصلة الكحولية ٦٢٣, ٨٦٣

البوصلة اللاسلكية ٦٢٣, ٨٦٣

بوصلة الساحة ٦٢٣,٨٦٣

× المساحة، بوصلة

× × الساحة

البوصة ٣٨٩,١٥٣

البوظة ٦٤١,٨٦٢

البوظة على ١٤١,٦٧١٤٨

اليوغاز ۲۲۷٫۳ ، ۳۸۷٫۱

البوغيات ٩٣,١٩٥

البوغيات\_تربية ٦٣٩,٧٣١٩

البوكاليل ٦٨١,٨١٧٩

البوكاليل موسيقى ٩ ، ٧٨٧

البوكسايت (معادن) ٥٤٩,٥٣

البول ۲۱۲,٤٦١

انظر أيضًا

التبول؛ اليوريا

× × الجهاز البولي؛ القناة البولية؛ الكلي

البول ـ احتباس ٦١٦,٦٣

× عسر التبول

البول - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٧٦١

البول ـ بكتريا ٢١٦,٠١٤

البول ـ تحليل ٦١٢,٤٦١

البول\_تخمر ۲۹,۷۹٥

البول ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٦٣

البول،سلس ٦١٦,٦٣

البول فرط الإفراز ٦١٦,٦٣

البول ـ النماذج الرياضية ١١٥١١٨ ٢١٤, ٤٦١٠

```
البول الدموى ٦١٦, ٦٣
```

البول السكرى انظر مرض السكر

البول في الدين والفولكلور

البولارميتر ٦٨١,٤١٦ ، ٥٢٢,٦٥

انظر أيضًا

### الإشعاع الشمسي

بولاريس (صاروخ) ٦٢٣,٤٢

البولامونيات ٥٨٣,٦٥

البولامونيات زراعة ٦٣٥ ، ٩٣٣٧٦

البولامونيات ـ سموم ٢١٥,٩٥٢٣٧٦

البولامونيات\_عقاقير ٦١٥,٣٢٣٧٦

ا**لبولكا** (موسيقي) ٧٨٥

البولناز (رقصة) ٧٩٣,٣

البولنج ٢,٦٧٧

× × الألعاب المنزلية

البولنج ـ أجهزة ومعدات ٦٨٨،٧٤٦

بولندا ۹۱٤,۳۸

بولندا ـ تاريخ ٩٤٣,٨

البولو ۲۹۲,۳۵۳

البولونيوم ٥٤٩,٢٥ ، ٢٦١,٠٧٢٨ ، ٢٦٧,٢٤٥

× × النشاط الإشعاعي؛ النظائر المشعة

البولونيوم ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢, ٠١٤٢

البولونيوم ١١٥,٢٧٢٨ م١٦

البولونيوم عقاقير ١٥١٧٢٨ ٩١٥, ٩١٥

البولونيوم ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٨٠ ٢٦١

البولونيوم ـ نظائر ٢٨٨ ، ٥٤١

البولى اثيلين ٦٦٨, ٤٢٣٤ ، ٤٢٧, ٨٤٣٢٣٤

البولى أروماتيك ٥٤٧,٨٤٣٢٣٥ ، ٦٦٨,٤٧٣

البولى استر انظر البوليستر

البولى استرين ٦٦٨, ٤٢٣٣

البولى باسيت (معادن) ٥٤٩,٣٥

البولى فينيل انظر الفينيل

البولياندرية انظر تعدد الأزواج

```
البوليبازيت (معادن) ٥٤٩,٣٥
```

البوليتوناليه (موسيقي) ٧٨٥

البوليس انظر **الشرطة** 

البوليس ـ السعودية انظر **الشرطة ـ السعودية** 

البوليس الإدارى انظر **الشرطة الإدارية** 

البوليس الدولى انظر الشرطة الدولية

البوليس السرى انظر **الشرطة السرية** 

البوليس السرى الألماني انظر الجستابو

البوليس العلمي انظر الشرطة العلمية

البوليستر ٦٦٨,٤٢٢٥ ، ٦٦٨,٤٧٤٥

انظر أيضًا

ألياف البوليستر

× البولى استر

× × البلاستيك

البوليستر ـ الخاصية الحرارية ٥٤٧,٨٥٧٤٣

بوليصة التأمين انظر **التأمين، وثيقة** 

بوليصة الشحن انظر الشحن، وثيقة

بوليصة النقل انظر **النقل، وثيقة** 

**البوليفوني** (موسيقي) ٧٨١,٣

انظر زیضًا

المونوفوني؛ الهرموفوني

× × المونوفوني؛ النسيج الموسيقي؛ الهرموفوني

بوليفيا ٩١٨,٤

بوليفيا ـ تاريخ ١٨٤

البوليمرات انظر اليلمرات

البولينا انظر اليوريا

البوليهالايت (معادن) ٥٤٩,٧٥٥

البوم ۱۹۸٬۹۷

× × التشاؤم؛ التطير

البوم ـ أساطير وحكايات ٣٩٨, ٢٤٥٢٨٩٧

البوم في الأدب ٨٠٩,٩٣١

البوم هي الأدب العربي ١٨١٠,٩٠٣١

```
البوم في الفن ٧٠٤,٩٤
```

البومرانج ٧٣٩,٧٤٤١

× × الأسلحة البدائية

بوهیمیا ۹۱٤,۳۷۱

بوهیمیا۔تاریخ ۹٤٣,۷۱

البوهيميوم انظر الرينيوم

البويات انظر **أصباغ الطلاء** 

البويضات ٦١١,٦٥

انظر أيضًا

التكاثر؛ التلقيح؛ الخلايا؛ المبيضان

× × الحيوانات المنوية

البويضات ـ تخصيب ٢١٢,٦

البويضات ـ زرع ١١٧٠٠٥٢

البويهيون ٧٦٧ . ٩٥٣

البئر انظر الآيار

بئرالثمادة ٩١٦,٢٣٩١

× الثمادة، بتر

بئرالثمادة ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١

× مصر ــ بئر الثمادة ـ تاريخ

بئرالجفجافة ٩١٦,٢٣٩١

× الجفجافة، بئر

بئرالجفجافة ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١

× مصر \_ بئر الجفجافة \_ تاريخ

بئرسيع ٩١٦,٢٣٩١

بئرسبع ـ تاریخ ۹۹۲,۳۹۱

بئرالعبد ٩١٦,٢٣٩١

× العبد، بئر

بئرالعبد ـ تاريخ ٩٦٢,٣٩١

× مصر \_ بئر العبد \_ تاريخ

البيات الشتوى ٥٩١,٥

انظر أبضًا

الحيوانات ـ العادات والسلوك

× × الحيوان، علم؛ السبات

```
البيات الشتوى الصناعي
```

البيان العربى انظر **البلاغة العربية ـ البيان** 

البيانات (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦

البيانات، احصاء (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦

البيانات، انتقال (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦

× × البيانات، نظم نقل

البيانات، بناء (حاسبات إلكترونية) ١٠١،٦

× بناد البيانات

البيانات، تجهيز ١,٦٠٠

× إعداد البيانات؛ تجهيز البيانات

البيانات، تجهيزآلي ٦٣ ، ١٠٠٠

انظر أيضًا

ملفات البيانات المعدة اليا للقراءة

× × اختزان واسترجاع المعلومات؛ البيانات، معالجة آلية؛ نظرية الآلات

البيانات، توازن انظر توازن البيانات

البيانات، جدولة انظر جدولة البيانات

البيانات، حقول انظر حقول البيانات (حاسبات إلكترونية)

البيانات، مراكز معالجة ٢٢ ، ١٠٠١

البيانات، معالجة آلية (حاسبات الكترونية) ١,٦٤٠٠٠

انظر أيضًا

البيانات، تجهيز آلى ؛ ملفات البيانات المعدة آليا للقراءة

ويقسم أيضًا بالموضوع مثل: البيانات، معالجة ألية ـ بنوك؛ البيانات، معالجة آلية ـ الهندسة المدنية

× المعالجة الآلية للسانات

× × البرمجة (حاسبات إلكترونية) ؛ البطاقات المثقوبة؛ تصميم النظم

البيانات، نظم نقل ١٠١١، ١٤٢٥

انظر أيضاً

البيانات، انتقال؛ شبكات المكتبات والمعلومات

البيانات الأولية ٢٠١٠،

البيانو ٢, ٢٨٧ ، ٢١٦٢١٨ ، ٢٨١

البيانو - إصلاح ٦٨١,٨٢٠٢٨٨

البيانو . حفلات ٧٨٠,٧٣

```
السانو ـ دراسات وتمرينات ٢٨٦,٣
```

البيانو ـ صيانة ٢٨٨ ، ٢٨٨ ، ٢٨٨

البيانو \_ الطرق الفنية ٢٨ ، ٢٨٧

البيانو \_ فهارس ومجموعات ٢٨٦, ٢٠١٦

البيانو ـ موسيقى ٢٨٦,٤

البيانو\_نغمات ٧٨٦,٤

السانو الإلكتروني ٩٩٩٩

### × × الآلات الموسيقية الإلكترونية؛ الموسيقي الالكترونية

البيانو والجيتار موسيقى (يستخدم نفس الشكل مع أكثر من آلة موسيقية) ٧٨٦,١

البيانولا ٢٨١,٨٢

البيانولا ـ موسيقى ٧٨٩,٧١

البيانية (الشيعة) انظر الفلاة

البيت الأبيض الأمريكي انظر الولايات المتحدة الأمريكية ـ البيت الأبيض

البيت الحرام انظر **الكعبة** 

ستالطاعة ٢٥٤,١٩

××الطلاق

البيت العتيق انظر الكعبة

بيت العنكبوت ٥٩٥,٧٠٥

× × العناكب

بیتالمال ۲۵۷٫۲

انظر أيضاً

الجزية؛ الخراج؛ الضرائب

انظر القدس

بيت المقدس

بيت المقدس، فتح انظر فتح بيت المقدس

البيت والمدرسة ٢٧٠,١٠٣

يستخدم للأعمال التي تتناول العلاقة بين البيت والمدرسة وأثر ذلك في تربية الطفل

### التعليم ؛ مجالس الآباء؛ المدرسة؛ المدرسة والجتمع

× المدرسة والأسرة؛ المدرسة وأولياء الأمور؛ المدرسة والبيت

× × الاجتماع التريوي، علم

بيتا، أشعة انظر أ**شعة بيتا** 

انظر **القار** البيتومين

```
البيتونات ٥٤٧,٧٥٦
                       البيتيدات ٥٤٧,٧٥٦
             البيرارجاريت (معادن) ٩٤٩,٣٥
            البيرامية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩
                البيرة ٣,٣٦ ، ٦٤١,٢
                انظر أيضًا
التخمر؛ الشعير؛ المشروبات الروحية
                     x الجعة
                   البيرة ـ أخلاقيات ١٧٨,١
      البيرة ـ التأثير الفسيولوجي ٦١٢ ، ١٤٢
           البيرة ـ الجوانب الصحية ١٨١,٨١
              البيرة ـ رقابة صحية ٦١٤,٣٤
           البيرة ـ ضرائب ٣٣٦,٢٦٦٦٦٣٣
            البيرة ـ عادات وتقاليد ٣٩٤,١٣
         البيرة _ قوانين وتشريعات ٧٠ , ٣٤٣
                             بيرو ٥١٨,٥
                        بيرو ـ تاريخ ٥٨٥
                        بيروت ـ ۹۱۰, ۹۱۰
                   بيروت ـ تاريخ ٩٥٦,٦١
                      البيروفيتا ٥٨٩,٤٣
                         بيروت ۹۱۵,٦٦١
            البيروفيتا ـ سموم ٢٩٤٣ ٥ ٦١٥،٩٥٢
            البروفيتا عقاقير ٦١٥,٣٢٩٤٣
            البيروفيليت (معادن) ٥٤٩,٦٧
                 البيروقراطية ٣٥٠,٠٠١
               انظر أيضًا
```

الإدارة العامة؛ التباطؤ في الإنتاج؛ الفساد الإداري

× الدواوينية؛ الروتين

× × الإدارة العامة؛ الإصلاح الإدارى؛ التضخم الوظيفى؛ الخدمة المدنية؛ العلوم السياسية؛ الفساد

الإداري

البيروكسين (معادن) ٢٦,٥٤٥ البيرولوسايت (معادن) ٢٤٩,٥٢٤ البيرومتر ٢٨١,٧٥٥٢٣

```
البيريت (معادن) ۲۹,۳۲
```

البيزنطيون انظر الروم

البيزومتر ٦٨١,٧٥٥٢٣

بيسبول انظر كرة القدم الأمريكية

بيش (أم الخشب) ٩١٥,٣١٥٩١

بيش (أم الخشب) ـ تاريخ ٩٥٣,١٥٩١

× السعودية \_ بيش (أم الخشب) \_ تاريخ

بیشة ۹۱۰,۳۱۰۹۰

بیشة ـ تاریخ ۹۵۳,۱۵۹۵

× السعودية \_ بيئة \_ تاريخ

البيض ٥٩١,١٦٦ ، ١٦٦ ،٥٩١

انظر أيضًا

الطيور؛ الكتاكيت

وأيضًا أنواع الطيور متبوعة بالتقسيم بيض وأعشاش مثل: العصافير - بيض وأعشاش

البيض أسعار ٢٩٤،٥٠٢٩٤

البيض\_أغذية ٦٤١,٣٧٥

البيش\_انتاج ٥,٧٣٧ ، ٢٣٦,٥١٤٢

البيض\_تسويق تعاوني ٥٨٨٨٠٩٦٣٧٥

البيض\_تعبئة ٦٦٤,٠٨

البيض ـ تفريخ ٢٣٧,٥

البيض حفظ ٦٦٤,٠٢٨٢

× × التخزين البارد

البيض .. زخرفة ٧٤٥,٥٩٤٤

البيض طهى ٦٤١,٦٧٥

بيض الأوز ٦٣٧,٥٩٨

بيض البط ٦٣٧,٥٩٧

البيض الجاف ٦٣٧,٥٤٣

البيض في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٦٩١١٦٦

البيض في الفن ٧٠٤, ٩٤

البيض كعلف ٢٣٦,٠٨٧٦

البيطرة انظر **الطب البيطرى** 

البيطريون انظر **الأطباء البيطريون** 

```
البيع ٥٨,٨٥٢
                                                                انظر أيضاً
                                                                إدارة المبيعات
                                                    الدعاية
                                                     الشراء
                                                                    الإعلان
                                                      العقود
                                                                     الباعة
                                                     الملصقات
                                                                     التسويق
                                     وأيضا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة البيع
× × الأسواق؛ التسويق؛ الشراء؛ العطاءات؛ عقود البيع؛ المبيعات؛ الملصقات؛ المناقصات والمزايدات
                                                           البيع (معاملات إسلامية) ٢٥٣,٢
                                                                       البيع، أحكام ٢٥٣,٢
                                                                انظر أيضًا
                                                                       الريا
                                                                  × × المعاملات
                                                                               البيع ـ إدارة
                                                       انظر إدارة المبيعات
                                                                       البيع، أركان ٢٥٣٠٢
                                                    البيع ـ التصرف في البيع قبل قبضه ٢٥٣, ٢
                                                                     البيع ـ تقارير ٢٥٣.٢
                                                               البيع ـ حكمه ودليله ٢٥٣,٢
                                                                 البيع-ضرائب ٣٣٦,٢٤٣
                                                         البيع، عقود انظر عقود البيع
                                                                البيع محاسبة ٢٥٧,٨٣٩
                                                         البيع بالأجل انظر التقسيط
                                                                  البيع بالتجزئة ٢٥٨,٨٧
                                                                   البيع بالجملة ٢٥٨,٨٥٢
                                                                      البيع بشرط ٢٥٣.٢
                                                              البيع بالغبن الفاحش ٢٥٣,٢٦
                                                                 البيع باليانصيب ٢٥٣,٢٦
                                                                 × × اليانصيب
                                                                     بيع التلجئة ٢٥٣, ٢٤
                                                                      بيع الثمار ٢٥٣,٢٦
```

البيع الجبري ٢٦ . ٢٥٣

بيع الحبوب ٢٥٣,٢٦

```
بيع الديون ٢٥٣, ٢٦٦
البيع السهل ٢٥٣, ٢٦
البيع الصعب ٢٥٣, ٢٦
بيع الطير في الهواء ٢٥٣, ٢٥٣
البيع الفاسد ٢٥٣, ٢٦٦
بيع الفاكهة ٢٢, ٣٥٣
البيع القضائي ٢٥٣, ٢٥٣
البيع القضائي ٢٥٣, ٣٢٦
بيع الكتب ٢٥٣, ٣٠٢
```

بائعو الكتب؛ حقوق التأليف والنشر؛ الكتب \_ أسعار؛ نشر الكتب

× × الكتب ـ صناعة

بيع المائعات ٢٦, ٢٥٣ البيع المباشر ٢٥٨, ٨٥٠ بيع المضطر ٢٥٣, ٢٦ بيع النجس المتنجس ٢٦, ٣٥٣ بيكريونات الصوديوم ٣٦٦, ٣٢٣

× الصوديوم \_ بيكربونات

بيكربونات الصوديوم - أحماض هاضمة ، ٧٣٤ ، ٦١٥ ، ٢١٥ بيكربونات الصوديوم - جيولوجيا ، ٣٣ ، ٥٥٣ ، ٥٣ ،

بيكربونات الصوديم ـ عقاقير ٢١٥, ٢٣٨٢٢٤

بیلا ۱۱۹,۲۱۵۷

بيلا ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٧

البيمارستانات ٣٦٢,١١

× × الآثار الإسلامية

البيهية (الخوارج) ٢٤٨,٥ البيهية (فرق إسلامية) ٢٥٨,٥ بيوت الشباب ٦٤٧,٩

× الشباب، بيوت

× × الشياب

بيوت المال انظر **البنوك** البيوربتانية انظر **التظهرية** 

البيوستروم انظر الصخور الشعبية

البيوع البحرية ٣٤٦,٠٧

البيوع التجارية ٣٤٦,٠٧ ، ٢٥٢,٢

البيولوجيا انظر الأحياء، علم

البيولوجيا البحرية انظر الأحياء المائية، علم

بيولوجيا الترية ٢٣١,٤٦ ، ٢٦٤٥،٥٧٥

انظر أيضيًا

الترية

× التربة، بيولوجيا

× × الأحياء، علم؛ الكيمياء الحيوية

البيولوجيا الحرارية ١٩١٦ ، ٧٤ ،٥٧٤

بيولوجيا الفضاء انظر ا**لأحياء الفضائية** 

بيولوجيا المياه العذبة انظر أحياء المياه العذبة

البيولوجيون (يستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩٢٥,٧٤

البيولوجيون السعوديون ٩٢٥,٧٤

البيولوجيون المصريون ٩٢٥,٧٤

البيومورفية (علم نفس) ١٥٥,٩١

× × الكيمياء الحيوبة؛ الكيمياء الفسيولوجية

البيومية (طرق صوفية) ٢٦٥,٩

البيوميكانيك انظر الميكانيكا الحيوية

البيئة ٣٠١,٣١

انظر أيضاً

أمراض البيئة؛ تلوث البيئة؛ حماية البيئة؛ هندسة البيئة

وأيضًا جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة البيئة

× × וצלנו

البيئة ـ أمراض انظر أمراض البيئة

البيئة، تلوث انظر **تلوث البيئة** 

البيئة ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٧

البيئة، حماية انظر حماية البيئة

البيئة ـ الطرق الإحصائية ٣٠١,٣١٠١٨٢

البيئة ـ الطرق الفنية ٣٠١,٣١٠٢٨

البيئة،علم ٥٧٤,٥

انظر أيضًا

[يتبع]

البيئة، علم [تابع]

البيئة البحيرة حماية البيئة

البيئة الصحراوية الحيواات ـ التوزيع الجغرافي

تلوث البيئة البغرافي

× الإكولوجيا؛ الإيكولوجيا البشرية؛ علم البيئة

البيئة مختبرات ۸۷۰،۵۷۷

البيئة البحرية ٢٦٣ ، ٧٤ ، ٥٧٤

انظر أيضًا

الأحياء المائية؛ الأسماك ـ بيئة؛ الشعب المرجانية؛ النباتات البحرية

× الإكولوجيا البحرية

× × الأحياء البحرية، علم؛ الأحياء المائية؛ البيئة

بيئة الجبال ٢٦٤ ٥٧٤

× × الجبال

بيئةالجزر ٥٢٦٥,٥٧٥

انظر أيضًا

الجزر

بيئة الحدائق ٢٦٤ ٥٧٤,

× × الحدائق

بيئة الحيوان ٩١,٥

البيئة الحيوية، علم ٥٧٤,٥

× علم البيئة الحيوية

× × المناخ الحيوي

البيئة الذاتية ٥٧٤,٥٢٢

البيئة الزراعية ٢٦٤ ٥٧٤

انظر أيضًا

الكيمياء الزراعية

البيئة الصحراوية ٥٧٤,٥٢٦٥

انظر أيضيا

الحيوانات الصحراوية؛ النباتات الصحراوية

× الإكولوجيا الصحراوية

× × الأحياء الصحراوية،علم؛ البيئة؛ الصحارى

بيئة الغابات ٢٦٤ ٥٧٤

× × الغابات ؛ النباتات الخشبية

سئة الفضاء ٩٩٩,٤٧٥

انظر أيضاً

الأحياء الفضائية؛ الحياة على الكواكب

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (بيئة الفضاء) مثل: **الفلاف الجوى الصناعي** (بيئة الفضاء)

البيئة القديمة ٥٧٤,٥٢

البيئة القديمة (حيوان) ٥٩١,٥٢

البيئة القديمة (نبات) ٥٨١,٥٢

بيئةالكهوف ٥٧٤,٥٢٦٥

× الكهوف، بيئة

× × الكهوف

البيئة المدارية ٧٤,٥٢٦٢٣

البيئة المدرسية ١٩ ، ٣٧٠

× × الاجتماع التريوي، علم

بيئة الستنقعات ٣٢٦٥, ٤٧٥

× × البرك والمستنقعات

بيئة المياه العذبة ٧٤,٥٢٦٣٢ م٧٥

بيئة النبات ٥٨١,٥

البيئة والإنسان ٣٠١,٣١

انظر أيضاً

الانفجار السكاني؛ التغير الاجتماعي؛ السكان؛ علم النفس الاجتماعي

× الإكولوجيا الاجتماعية؛ الإكولوجيا البشرية

× × الإنسان ـ تأثير الطبيعة على؛ التأقلم؛ الجغرافيا البشرية؛ العلوم الاجتماعية

البيئة والإنسان ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ١٧٩,١



# ■ حرف التاء

التآكل ۲۲۰,۱۱۲۲۳ ، ۱۱۲۲۳, ۲۲۰

انظر أيضيًا

الترية \_ تأكل؛ التغطية بالألومنيوم؛ الشواطئ \_ تأكل؛ الطلاء؛ عوامل التعرية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد الموضوعات \_ مثل: الترية\_تآكل

التآكل\_مقاومة ٦٢٠,١١٢٢

× مقاومة التآكل

تآكل التربة انظر الترية ـ تآكل

تآكل الشواطئ انظر الشواطئ ـ تآكل

تآكل المعادن انظر التحات الكيميائي

التأبين 393

تأثيرالأدوية على ٦١٥,٧٠٤٢

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأجنة ـ تأثير الأدوية على

تأثيرالأشعة على ١٤٤٨ ، ٦١٢ ، ٥٩١,١٩٥٥ ، ١٩١٩،١٨٥٥

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأجنة ـ تأثيرالأشعة على

تأثير الحرارة على ٣٦,٤٥

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأجنة ـ تأثيرالحرارة على

التأثيرالفسيولوجي ٦١٢,٠١٤٢

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: أشعة جاما ـ التأثير الفسيولوجي

التأثير المغنياطيسى ٢, ٥٣٨

التأثيرالنفسى ٩ ، ٥ ٥ ١

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: التدخين - التأثير النفسى

ا**لتأثيرية** (فنون) ٧٠٩,٠٤٠٤٢

تأجير المساكن انظر ا**لمساكن، تأجير** 

```
التأخرالدراسي ٣٧١,٩٢٦
```

× التخلف الدراسي

### × × الأطفال بطيئو التعليم؛ الطلبة ضعاف التحصيل

تأديب الطلبة انظر الطلبة - تأديب

تأديب الموظفين انظر الموظفون - تأديب

التأريخ ٩٠٧,٢

يستخدم للأعمال المتعلقة بكتابة الأحداث التاريخية ونقد النصوص والشروط الواجب توافرها في المؤرخ

انظر أيضاً

#### التاريخ؛ المؤرخون

× التأريخ ـ تدوين؛ التدوين التاريخي؛ علم تدوين التاريخ

× × البردى؛ العالم القديم \_ تاريخ؛ المؤرخون

تأسيس الدولة الأموية انظر الدولة الأموية - تأسيس ٦٦١ - ٦٨٤م

التأقلع ۲۶,۰۰۷ ، ۲۰۱,۱۰۷

انظر أيضاً

البيئة والإنسان؛ التغير الاجتماعي؛ التوافق الاجتماعي؛ التكيف النفسي

× الأقلمة

× × الإنسان ـ تأثير الطبيعة على؛ التكيف البيولوجي؛ الفسيولوجيا

التأقلم الاجتماعي انظر التكيف الاجتماعي

التأقلم الغذائي ٥٧٤,٥٣

التأقلم للتكاثر ٥٧٤,٥٦

التأقلم للحماية ٧٤,٥٧

التأقلم المناخي ٥٧٤,٥٤

× × الإنسان ـ تأثير المناخ على

التأكسد ١٤١,٣٩٣م

× × التفاعلات الكيميائية

التألق الحراري ٥٣٦, ٤٥

التأليف ۸۰۸٫۰۲

يستخدم للأعمال التي تتناول التأليف بصفة عامة، أما الأعمال التي تتناول التأليف في موضوع معين فيدرج تحت هذا الموضوع مثل: المسرحية ـ تأليف؛ القصة ـ تأليف.

انظر أيضاً

الأدب؛ الجنود كمؤلفين؛ حقوق التأليف والنشر؛ الشعر؛ الشعر ـ تأليف؛ الصحافة؛ القصة القصيرة؛ الكتب الدراسية ـ تأليف؛ المسرحيات ـ تأليف؛ المؤلفون؛ المؤلفون والقراء.

× × الحبكة الروائية

```
التأليف أدلة ١٠٨٠٠٨٠٨
```

التأليف جدل ٨٠٩

التأليف المسرحي انظر المسرحية ـ تأليف

التأليف الموسيقي ٢٨١,٦١

انظر أيضًا

الموسيقي، توزيع؛ الموسيقي - قوالب؛ الموسيقي الشعبية؛ الموسيقيون؛ النوتة الموسيقية

× الموسيقى \_ تأليف

× × الألحان الموسيقية؛ الموسيقي ـ تدوين؛ الموسيقي ـ تصميم؛ الموسيقي ـ صيغ؛ النوتة الموسيقية

التأليف والنشر، حقوق انظر حقوق التأليف والنشر

التأليه ٢٠٢

انظر أيضًا

الآلهة؛ الأباطرة؛ الأساطير، علم؛ الديانات؛ الملوك والحكام

التأليه في الأدب ١٠٩,٩٣٥

التأمل ٤ ١٥٣.

× × الانتباه؛ اللامبالاة

ا**لتأمل** (تصوف إسلامي) ۲٦٨,۱

انظر أيضًا

الذكر (تصوف إسلامي)

التأمل (ديانات مقارنة) ٢٩١,٤٣

التأملية (علم نفس) ١٥٠,١٩٢

× علم النفس التأملي

التاميم (يقسم جغرافيا) ٣٣٨, ٩ (٣٤٣، ٢٥)

انظر أيضيًا

المصادرة؛ نزع الملكية

وأيضًا أسماء المرافق العامة والمواد الخام والصناعات والمؤسسات والهيئات متبوعة بالتقسيم تأميم

مثل: الصحافة ـ تأميم

× × الاشتراكية؛ الاقتصاد الموجه؛ التخطيط الاقتصادى؛ الشركات؛ الشيوعية؛ الصناعة والدولة؛

المصادرة

التأميم \_ قوانين وتشريعات ٢٥ / ٣٤٣

التأميم المصر ٢٥ ، ٣٤٣ ، ٦٦٢ ، ٣٣٨

× مصر \_ التأميم

تأميم الأراضى انظر الأراضى ـ تأميم

تأميم المصانع انظر المصانع ـ تأميم

التأمين (يقسم جغرافيا) ٣٦٨

انظر أيضًا

الادخار؛ الإسلام والتأمين؛ إعادة التأمين؛ التأمين الاجتماعي؛ شركات التأمين؛ قروض التأمين؛ المسح التأميني

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تأمين مثل: التأمين الاجتماعي

× × إعادة التأمين؛ التمويل؛ سماسرة التأمين

التأمين \_ إحصائيات ٢١ ٣٦٨ , ٢٠٩

التأمين ـ اختصارات ٢٦٨,٠٠٩٠١٤٨

التأمن ـ إدرة وتنظيم ٢٥٨,٩١٣٦٨

التأمين\_تحويل ٣٦٨,٠١٤

× تحويل التأمين

التأمين ـ تمويل ٢٦٨,٠١٥

التأمين\_جمعيات ٣٦٨,٠٠٩٠٦

التأمين ـ رياضيات ٢٦٨,٠١

التأمن السعودية ٣٦٨,٩٥٣١

× السعودية \_ التأمين

التأمين ـ سياسة ٢٠١، ٢٦٨

التأمين \_ شركات انظر شركات التأمين

التأمين ـ ضرائب ٣٣٦, ٢٤٩

× ضرائب التأمين

التأمين الطرق الإحصائية ٢٦٨ . ١٩٠١٨٠

التأمين ـ فئات وجداول ۲٦٨,٠١١

التأمين \_ قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠٨٦

انظر أيضيًا

جرائم التأمين

التأمين محاسبة ٢٥٧,٨٣٦ ، ٧٣,٧٥٢

× محاسبة التأمين

××الحاسية

التأمين - مخاطر ٣٦٨, ٠٦

التأمين ـ مخاطرالحرب ٢٦٨,١٤

× الحرب \_ تأمينات

التأمين ـ مصر ٣٦٨, ٩٦٢

× مصر \_ التأمين

التأمين ملكية الدولة ٣٦٨,٠٦

التأمين ـ منازعات ٢٤٨,٠٤

التأمين، وثيقة ٣٦٨

× بوليصة التأمين

التأمين ـ وكلاء ٢٦٨,٠٠٩٢

× × الوكلاء

التأمين الإجبارى ٣٦٨,٠٩

التأمين الإجتماعي (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٤ ، ٢١٩,٥

انظر أيضًا

## التأمين الصحي؛ التأمين ضد البطالة؛ التأمين ضد الحوادث؛ التأمين ضد العجز

× التأمين ضد الشيخوخة؛ التأمينات الاجتماعية؛ التضامن الاجتماعى؛ التكامل الاجتماعى؛ الشيخوخة، التأمين ضد؛ الضمان الاجتماعى؛ العمل والعمال \_ تأمين

× × التأمين؛ التأمين على الحياة؛ التشريعات الاجتماعية؛ الشيخوخة \_ رعاية اجتماعية؛ العدالة الاجتماعية؛ معاشات الشيخوخة

التأمين الاجتماعي ـ البحوث ٢٧٠ ٩٠٧٢

التأمين الاجتماعي ـ تعليم وتدريس ٢٦٨ , ٠٠٩٠٠

التأمين الاجتماعي ـ خدمات الإحصاء ٢١ ٣٦٨, ١٠٩٠ ٣

التأمين الاجتماعي ـ السعودية ٢٦٨,٤

انظر أيضاً

التأمين الصحى ـ السعودية؛ التأمين ضد البطالة ـ السعودية؛ التأمين ضد الحوادث ـ السعودية

× الضمان الاجتماعي؛ العمل والعمال ـ تأمين ـ السعودية

التأمن الاجتماعي ـ قضايا ٢٤٧,٠٧

التأمين الاجتماعي \_ قوانين تشريعات ٢٤٦, ٠٨٦

التأمين الاجتماعي ـ مصر ٣٦٨,٤

التأمين الاجتماعي - الموظفون ٢٥٨, ٣٧٣٦٨

التأمين الاجتماعي ـ قانون دولي ٢٤١,٧٦

التأمين الاجتماعي ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٢

× قانون التأمين الاجتماعي

التأمين البحرى (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٢٢

انظر أيضًا

التجارة البحرية؛ الشحن البحري؛ القانون البحري

× × البواخر؛ التجارة؛ الشحن؛ القانون البحرى؛ اللويدز، النقل البحرى

التأمين البحري ـ السعودية ٢٢ . ٣٦٨

× × الشحن ـ السعودية

التأمين البحرى مخاطر الحرب ٣٦٨,١٤ ، ٣٦٨.٢٢

التأمين البحرى ـ مصر ٣٦٨, ٢٢

التأمين التعاوني (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٦٣

التأمن التعاوني ـ السعودية

التأمين التعاوني \_ سياسة

التأمين التعاوني ـ مصر

التأمين التكميلي ٣٦٨,٠١٢

التأمين الجماعي ٣٦٨,٣٦٣

التأمين الزراعي (يقسم جغرافيا وبالموضوع) ٣٦٨,٥٦

انظر أيضًا

التأمين على الغابات

التأمن الزراعي - الماشية ٢٦٨, ٥٦

التأمين الزراعيي ـ المحاصيل ٣٦٨,٥٦

× الماشية، التأمين على

التأمين الشامل ٢٦٨,١٢٩

التأمين الشعبى (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٤

التأمين الشعبي ـ السعودية

التأمين الشعبي ـ سياسة

التأمين الشعبي \_ مصر

التأمين الصحى (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٨٢

× التأمين العلاجي

× × التأمين الاجتماعي؛ الرعاية الصحية

التأمين الصحى ـ السعودية

التأمين الصحي \_ مصر

التأمين الصحى - الموظفون ٢٥٨, ٣٧٣٦٨

```
التأمين الصناعي (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٧
```

انظر أيضًا

أخطار المهنة؛ إصابات العمل؛ التأمين على الحياة؛ العمل والعمال

× المؤسسات الصناعية \_ تأمينات

× × إصابات العمل؛ تعويضات العمال؛ العمل والعمال؛ العمل والعمال \_ حوادث

التأمين الصناعي ـ تمويل ٣٦٨,٠١٥ ، ٣٦٨,٠١٥

التأمن الصناعي ـ السعودية

التأمين الصناعي ـ مصر

التأمين الصناعي ـ وكلاء ٢٦٨,٠٠٩٢

التأمين صدالأمطار ٣٦٨, ١٢٢

× الأمطار \_ التأمين ضد

××الأمطار

التأمن ضد الانفجارات ٣٦٨, ١٢٢

التأمين ضد البراكين (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,١٢٢

× × البراكين؛ التأمين ضد الكوارث

التأمين ضد البطالة (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٤٤

انظر أيضًا

البطالة

× البطالة، تأمين

× × البطالة؛ التأمين الاجتماعي؛ تعويضات العمال

التأمين ضد البطالة ـ السعودية ٢٦٨, ٤٤

× × التأمين الاجتماعي ـ السعودية

التأمين ضد البطالة ـ فئات جداول ٣٦٨, ٤٤٠٢١

التأمين ضد البطالة عصر ٣٦٨, ٤٤

التأمين ضدالبلي ٣٦٨,١

التأمن ضدالجريمة ٣٦٨,٤٨

× الجريمة، التأمين ضد

× × الجريمة والجرمون

التأمين ضد الحريق (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١١

× الحرائق، التأمين ضد؛ الحريق، تأمين

× × الحرائق؛ الحرائق \_ مقاومة؛ المبانى \_ الوقاية ضد الحريق

التأمين صد الحريق ـ السعودية

التأمين ضد الحريق مخاطر الحروب ٣٦٨, ١٤

التأمين ضد الحريق ـ مصر

التأمين ضد الحوادث (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٣٨٤

انظر أيضًا

إصابات العمل؛ التأمين ضد الكوارث؛ التأمين على الحياة؛ الحوادث

× الحوادث، تأمين

× × أجهزة الأمان؛ إصابات العمل؛ التأمين الاجتماعى؛ التأمين ضد الكوارث؛ التأمين على الحياة،

تعويضات العمال؛ الحوادث؛ العمل والعمال .. حوادث

التأمين ضد الحوادث الفحوص الطبية ٣٨٨ , ٣٨٨

التأمين ضد الحوادث ـ السعودية

× × التأمين الاجتماعي ـ السعودية

التأمين ضد الحوادث ـ مصر

التأمين ضد الخطأ والسهو ٣٦٨,٨٥

التأمين ضدالزلازل (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,١٢٢

× × التأمين ضد الكوارث؛ الزلازل؛ المبانى \_ الوقاية ضد الزلازل

التأمين ضد السرقة (يقسم جغرافيا)

انظر أيضًا

جرائم السرقة؛ السرقة

× × السرقة، الوقاية من

التأمين ضد الشيخوخة انظر التأمين الاجتماعي

التأمين ضد العجز (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ٤٢٦

× العجز، التأمين ضد

× × التأمن

التأمين ضد العجز ـ السعودية

التأمين ضد العجزر مصر

المتأمين ضد العواصف (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,١٢٢

× × العواصف؛ المبانى ـ الوقاية ضد العواصف

التأمين ضد الغارات ٢٦٨, ٢٤

× الغارات، التأمين ضد

× × الغارات الجوية

التأمين ضد الفيضانات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,١٢٢

× × الفيضانات

التأمين ضد الكوارث (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

انظر أيضاً

التأمين ضد الحوادث؛ التأمين ضد البراكين؛ التأمين ضد الزلازل

× الكوارث، تأمين

× × التأمين ضد الحوادث؛ الكوارث؛ المباني ـ التأمين ضد الزلازل

التأمين ضد الكوارث ـ السعودية

التأمين ضد الكوارث ـ مصر

التأمين صلا الخاطر (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

يستخدم للأعمال التى تتناول تأمين الدولة على أفراد القوات المسلحة. أما الأعمال التى تتناول مخاطر الحرب فى أحد أنواع التأمين فتدرج تحت هذا النوع متبوعة بالتقسيم مخاطر الحرب مثل: التأمين على الطائرات مخاطر الحرب

التأمين ضد الهلاك (يقسم جغرافيا) ٣٦٨, ١٢٢

× الهلاك، التأمين ضد

التأمين العلاجي انظر **التأمين الصحي** 

التأمين على الاستثمارات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٥٣

التأمين على الأطفال (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٤

التأمين على الأثقاب (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٨

التأمين على الحاسبات الإلكترونية (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨

× × التأمين على المتلكات

التأمين على الحياة (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٣٢

انظر أيضيًا

التأمين الاجتماعي؛ التأمين ضد الحوادث؛ التأمين على الأطفال؛ الماشات

× الحياة، التأمين على

× × التأمين الصناعي؛ التأمين ضد الحوادث؛ الجداول الاكتوارية؛ المعاشات

التأمين على الحياة \_ إحصاءات ٢١ ٣٦٨ , ٣٢٠ ٣

التأمين على الحياة ـ رياضيات ٢٥١ ، ٣٢٠ ، ٣٦٨

التأمين على الحياة ـ سجلات ومعاملات

التأمين على الحياة ـ الفحوص الطبية ما ٢١٦,٧٠٥

التأمين على الحياة \_ فئات وجداول ٢١ ٣٦٨, ٣٢٠ ٢١

التأمين على الحياة \_ مخاطر الطيران

التأمين على الحياة \_ مصر

التأمين على الرهونات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٥٢

التأمين على السفن (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٥٧

× × السفن

التأمين على السيارات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٥٧٢ ، ٣٦٨,٥٧٢

× السيارات ـ تأمين

× × التأمن على المتلكات؛ السيارات

التأمين على السيارات رياضيات ٣٦٨ ، ٣٦٨ ، ٣٦٨ ، ٣٦٨ ، ٣٦٨

التأمين على السيارات ـ السعودية

التأمين على السيارات مخاطر ٣٦٨, ٠٨

التأمين على السيارات ـ مصر

التأمين على الطائرات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٠٩٣ ، ٣٦٨,٥٧٦

× الطائرات \_ تأمين

× × التأمين على المسافرين، التأمين على المتلكات؛ الطائرات

التأمين على الطائرات ـ السعودية

التأمين على الطائرات مخاطر الحرب ٣٦٨, ٩٣ ، ٣٦٨, ١٤

التأمين على الطائرات ـ مصر

التأمين على الغابات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٥٦

× × الغابات

ا**لتأمين على الفلايات** (يقسم جغرافيا)

التأمين على القروض (بقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٧

التأمين على المسافرين (يقسم جغرافيا)

انظر أيضًا

التأمين على الطائرات

التأمين على الممتلكات (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٠٩٦ ، ٣٦٨,٥

انظر أيضاً

التأمين على الحاسبات الإلكترونية؛ التأمين على السيارات ؛ التأمين على الطائرات

التأمين على الودائع (يقسم جغرافيا) ٣٦٨,٨٥٤

التأمين عند التقاعد ٣٦٨,٣٧

× التقاعد، التأمين عند

التأمن غير الحدود ٢٦٨ . ٢٧٩

التأمين المتبادل ٣٦٨,٠٩

```
التأمين المختلط ٣٦٨, ٩
```

تأمن المدبونية ٣٦٨,٨٧

تأمين المسئولية

التأمن المشترك ٩٠٨,٠٩

التأمين المضاد ٢٦٨ . ٢٦٨

التأمين والإسلام انظر ا**لإسلام والتأمين** 

التأمين والتضخم المالي

التأمينات الاجتماعية انظر التأمين الاجتماعي

التأمينات الحكومية ٢٦٨,٤

التأمينات العينية انظر الحقوق العينية

التأهيل الديني (مسيحية) ٢٧٦,٨

التأهيل المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤

انظر أيضًا

التعليم المهني؛ التوجيه المهني؛ المعوقون \_ تشغيل

× × التدريب المهنى؛ التعليم الصناعي

التأهيل المهنى ـ السعودية ٢٤ ، ٣٧٣

انظر أيضًا

التعليم المهنى ـ السعودية؛ التوجيه المهنى ـ السعودية

× السعودية التأهيل المهنى

× × التعليم الصناعي ـ السعودية

التأهيل المهنى ـ مصر ٢٤ , ٣٧٣

× مصر \_ التأهيل المهنى

التأويل ۲۲۷ ، ۲٤٧٫۲

انظر أيضًا

الإبدال الأيوني؛ الأيونات؛ التعادل الأيوني؛ التفاعلات الأيونية؛ التكافؤ الأيوني؛ درجة التأين

التأين، درجة انظر درجة التأين

النأين، طاقة انظر طاقة التأنن

تأين الغازات ٥٣٧,٥٣٢

× × النشاط الإشعاعي

تأين المعادن ١٣٢ ، ٥٤٩

×× المعادن

### تأنن الميام ٢٧٧٢٢ ٥٤١

× المياه \_ تأين

التابعون انظر الصحابة والتابعون

التاركية (فرق إسلامية)

تاريخ

يأتي كتقسيم بعد أسماء الدول والموضوعات مثل: الطب ـ قاريخ؛ مصر ـ قاريخ

التاريخ ٩٠٠

يستخدم للأعمال التى تتناول التاريخ بصفة عامة أما الأعمال التى تبحث فى معنى التاريخ والأحداث والنتائج المترتبة عليها فتدرج تحت: التاريخ فلسفة؛ والأعمال التى تتناول نقد مصادر التاريخ وطرق البحث وكتابة التاريخ فتدرج تحت التأريخ

انظر أيضًا

الآثار، علم الجغرافيا البشرية

الأجناس، علم الجغرافيا التاريخية

الاستعمار الحضارة

الأنساب، علم السياسة

التاريخ البحرى العالم ـ تاريخ

التاريخ الحربى الكشوف الجغرافية

التاريخ الدستورى المعارك

التاريخ الطبيعي المعاهدات

التراث الملوك والحكام

التراجم المؤرخون

الثورات

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيمات: الآثار؛ الأحوال السياسية؛ التاريخ؛ العلاقات الخارجية

× التاريخ السياسي

× × الأنثروبولوجيا التركيبية؛ الإنسانيات؛ التأريخ؛ التاريخ الشفهى؛ الحركات الفكرية؛ الوثائق.

عبم

التاريخ ـ تدوين انظر **التأريخ** 

التاريخ ـ تعليم وتدريس ٧٠٧

× × التربية الوطنية

التاريخ ـ جمعيات ٩٠٦

يستخدم للأعمال التي تتناول المطبوعات التي تصدرها الجمعيات التاريخية. أما الأعمال التي تتناول الجمعيات التاريخية تفسها فتدرج تحت: الجمعيات التاريخية [يتبع]

[تابع]

التاريخ ـ جمعيات

انظر أيضًا

الجمعيات التاريخية بأسمائها مثل: انتحاد المؤرخين العرب

التاريخ ـ الجوانب النفسية ٩٠١,٩

التاريخ دوريات ٥٠٥

يستخدم للأعمال التي تناقش الأحداث في شكل منشورات أو مجلات. أما الأعمال التي تتناول تعليم وتدريس الأحداث فتدرج تحت: الأحداث الجارية

التاريخ ـ الطرق الإحصائية ١٠١,٨٢

التاريخ ـ عرض الكتب ٦٠٧,٦

التاريخ فلسفة ٩٠١

انظر أيضًا

الحضارة

× فلسفة التاريخ

× × المادة التاريخية

التاريخ ـ كتب دراسية ٢٠٧,١

× × الكتب الدراسية

التاريخ ـ كتب سنوية ٩٠٥

التاريخ\_مصادر ۹۰۲,۰۲

يستخدم للأعمال التي تتناول الوثائق والسجلات وأى مصدر يعتمد عليه في تسجيل التاريخ انظر أيضًا

السجلات العامة؛ الخطوطات؛ الوثائق

وأيضًا أسماء الدولة متبوعة بالتقسيم تاريخ .. مصادر مثل: مصر ـ قاريخ ـ مصادر

× المصادر التاريخية

× × الآثار؛ البردى؛ التاريخ الشفهى؛ المخطوطات

التاريخ ـ مقالات ومحاضرات ٩٠٤

التاريخ ـ النماذج الرياضية ١١٨ ٥١١٨ ٩٠١

التاريخ الاجتماعي انظر **الأحوال الاجتماعية** 

تاريخ الأدب العربى انظر الأدب العربي ـ تاريخ

تاريخ الإسلام انظر الإسلام - تاريخ

التاريخ الإسلامي ٩٥٣

يستخدم للأعمال التى تتناول تاريخ المنطقة العربية والدول الإسلامية منذ ظهور الإسلام حتى سقوط بغداد. أما الأعمال التي تتناول تاريخ العرب العام فتدرج تحت المعالم العربي حتى عصر معين فتدرج تحت هذا العصر مثل: العالم العربي في عصر معين فتدرج تحت هذا العصر مثل: العالم العربي ـ تاريخ عصر صدر الإسلام. والأعمال التي تتناول تاريخ الإسلام فتدرج تحت الإسلام. والتيم]

[تابع]

التاريخ الإسلامي

انظر أيضًا

العالم العربي \_ تاريخ ؛ مصر . تاريخ \_ العصر الإسلامي

× الامبراطورية الإسلامية؛ الدولة الإسلامية

× × الأثار الإسلامية في الأندلس؛ الإسلام \_ تاريخ؛ الإمبراطورية العثمانية

ـ تأسيس ـ ١٤٨١؛ انتشار الإسلام؛ بنو قريضة؛ بنو قينقاع؛ بنو النضير؛ تونس

- تاريخ - العصر الإسلامي؛ ثورة ابن الزبير؛ ثورة المقنع الخراساني؛ الجزائر

- تاريخ - العصر الإسلامي؛ الحركات الفكرية عند المسلمين؛ حروب الردة؛ الحروب الصليبية؛ الحروب الصليبية في مصر؛

الحضارة الإسلامية؛ الخوارج؛ الدولة الإخشيدية؛ الدولة الأموية؛ الدولة الأموية

تحصاره الإسلامية؛ الحوارج؛ الدولة الإحسيدية؛ الدولة الأموية؛ الدولة الأموية

\_ عصر الإزدهار؛ الدولة السعدية؛ الدولة السلجوقية؛ الدولة الطاهرية؛ الدولة

الطولونية؛ الدولة العباسية؛ الدولة الغزنوية؛ الدولة الفاطمية؛ دولة المرابطين؛ الدولة المرداسية؛ الدولة المروانية؛ الدولة المزيدية؛ دولة الموحدين؛ الرواندية؛

الروم؛ سوريا \_ تاريخ \_ العصر الإسلامي؛ شبه الجزيرة العربية \_ تاريخ العصر

الإسلامي؛ الصومال \_ تاريخ \_ العصر الإسلامي؛ العالم الإسلامي \_ تاريخ؛ العالم

العربي \_ تاريخ؛ العالم العربي \_ تاريخ \_ عصر صدر الإسلام؛ العراق \_ تاريخ \_

العصر الإسلامي؛ العرب؛ العرب والروم؛ العرب والفرس؛ غرناطة؛ الغزوات

الإسلامية؛ غزوة خيبر؛ غزوة ذات الرقاع؛ غزوة صفين؛ فتح ارمينيا؛ فتح الأندلس؛

فتح بخارى؛ فتح بيت المقدس؛ فتح خراسان؛ فتح دمشق؛ فتح سمرقند؛ فتح السند؛

فتح الشام؛ فتح شمال أفريقيا؛ فتح العراق؛ فتح عمورية؛ فتح فارس؛ فتح

القسطنطينة؛ فتح مصر؛ فتح مكة؛ الفتنة الكبرى؛ الفتوحات الإسلامية؛ فلسطين ـ

تاريخ \_ العصر الإسلامي؛ ليبيا \_ تاريخ \_ العصر الإسلامي؛ المرابطون؛ المرجئة؛

المسلمون واليهود؛ مصر \_ تاريخ \_ العصر الإسلامي؛ معركة حطين؛ معركة

القادسية؛ معركة كربلاء؛ معركة مرج دابق؛ معركة اليرموك؛ المغرب \_ تاريخ \_

العصر الإسلامي؛ مملكة القوط؛ المهاجرون والأنصار؛ الموحدون؛ موريتانيا \_ تاريخ \_

العصر الإسلامي؛ هجرة الرسول؛ الوحدة الإسلامية؛ اليمن تاريخ \_ العصر

الإسلامي

التاريخ الإسلامي ـ مصادر ٩٥٣

× مصادر التاريخ الإسلامي

التاريخ الاقتصادي ٩٠٠٩

انظر أيضاً

التصنيع ـ تاريخ؛ الميكنة ـ الجوانب الاقتصادية

التاريخ الاقتصادي\_تقويم ٩٠,٩٣

التاربيخ الاقتصادي \_ خدمات المعلومات ١٨٣ . ٩ . ١٨٣

التاريخ البحري ٢٥٩

انظر أيضيًا

التاريخ الحربي؛ السفن التجارية؛ السفن الحربية؛ القراصنة؛ المعارك البحرية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التاريخ البحرى مثل: مصر التاريخ البحرى

× البحرية \_ تاريخ

× × التاريخ؛ التاريخ الحربي؛ الحروب؛ القرصنة؛ القوات البحرية؛ المعارك البحرية

تاريخ الثورات المصرية انظر مصر - تاريخ - العصر الحديث - ثورة ١٩٥٢م

وكذلك بقية الثورات الأخرى

التاريخ الحديث ٩٠٩,٠٨

انظر أيضًا

الحضارة الحديثة؛ العصر الحديث؛ عصر النهضة

× × الحضارة الحديثة؛ العالم \_ تاريخ

التاريخ الحديث ـ تعليم ٧٠٨,٨٠٧

انظر زيضًا

الأحداث الجاربة

التاريخ الحديث - القرن التاسع عشر ٩٠٩,٠٩٨١

التاريخ الحديث القرن العشرون ٩٠٩,٠٩٨٢

انظ أيضًا

الحرب العالمية الأولى ١٩١٤ ـ ١٩١٨م؛ الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ ـ ١٩٤٥م.

التاريخ الحربي ٣٥٥,٠٠٩

انظر أيضاً

الحصار البحرى؛ الحصارالعسكرى؛ السياسة العسكرية؛ المعارك

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الجيش مثل: مصر الجيش أو التقسيم التاريخ الحربي

مثل: مصر التاريخ الحربي وأيضًا أسماء الحروب والمعارك الحربية

× التاريخ العسكرى؛ العسكرية \_\_ تاريخ

× × التاريخ؛ التاريخ البحرى؛ الحروب؛ المعارك الحربية؛ النصب التذكارية المسكرية

التاريخ الحربي القديم ٣٥٥, ٠٣٣٠٠١

التاريخ الحربي الوسيط ٢٤ - ٣٥٥ , ٣٥٥

التاريخ الدبلوماسي ٢٢٧,٠٩

يستخدم للأعمال التي تتناول تطور العلاقات الدبلوماسية الدولية بصفة عامة

انظ أيضًا

الأخلاق العسكرية؛ الحدود السياسية؛ العلاقات الخارجية؛ القومية؛ المعاهدات؛ النزاع العربي [يتبع]

الإسرائيلي

```
[تابع]
                     التاريخ الدبلوماسي
```

وأيضًا أسماء الحروب متبوعة بالتقسيم التاريخ الدبلوماسي مثل: الحرب العالمية الثانية ١٩٣٩ ـ

١٩٤٥م ـ التاريخ الدبلوماسي

التاريخ الدستوري ٢٩ . ٠ ٣٤٢

انظر أبضًا

الجمهوريات؛ الدولة الملكية؛ الدولة النيابية؛ الديمقراطية؛ العلوم السياسية

وأيضًا أسماء الدول والولايات متبوعة بالتقسيم التاريخ الدستورى مثل: مصر التاريخ الدستوري

× × الإصلاح الدستورى؛ التاريخ؛ الحكم النيابي؛ الدساتير؛ السياسة؛ المغرب \_ تاريخ دستورى

التاريخ الدستوري الحديث ٢٩٠٩٠٤ ٣٤٢ , ٣٤٢

التاريخ الدستورى القديم ٢٤٢,٠٢٩٠٩

التاريخ الدستوري الوسيط ٢٤٢, ٠٢٩٠٩٠

التاريخ السياسي انظر التاريخ

التاريخ الشفهي ۹۰۲,۰۲

يستخدم للأعمال التي تتناول تسجيل الأحداث التاريخية من أقوال الشهود

انظر أيضاً

التاريخ؛ التاريخ \_ مصادر

التاريخ الطبيعي (يقسم جغرافيا) ٩ ، ٥٠٠ ، ٥٦٨

انظر أيضًا

الأحياء، علم؛ الأحياء المائية، علم؛ التعدين؛ الجيولوجيا؛ الحيوان، علم؛ النبات، علم

× الأحياء، علم؛ التأريخ؛ الحيوان، علم؛ العلوم

التاريخ الطبيعي ـ تصنيف ١٢ . ٩ . . . ٥

× × النباتات ـ تصنیف

التاريخ الطبيعي - جمعيات ٩٠٦ ، ٥٠٠ ه

التاريخ الطبيعي - السعودية ٩٠٥٣١ م٠٠٥

انظر أيضًا

الجيولوجيا ـ السعودية

× السعودية \_ التاريخ الطبيعي

التاريخ الطبيعي متاحف ٩٠٦ ، ٥٠٠ ه

التاريخ الطبيعي مصادر ٩٠٠،٥

التاريخ الطبيعي مصر ٩٠٦٢ ، ٥٠٠٥

انظر العالم ـ تاريخ تاريخ العالم

تاريخ العالم القديم انظر العالم القديم ـ تاريخ

التاريخ العسكرى انظر **التاريخ الحريي** 

```
التاريخ في الأدب ٨٠٩, ٩٣١
```

التاريخ في الأدب العربي ١٣١ م ١٠٠٨

التاريخ في السينما ٧٩١,٤٣٧

التاريخ في الفن ٧٠٤, ٩٤

التاريخ القديم انظر العالم القديم ـ تاريخ

تاريخ القرآن القرآن ـ قاريخ

تاريخ الكتب والمكتبات انظر الكتب تاريخ؛ المكتبات تاريخ

تاريخ الكنيسة انظر **الكنائس ـ تاريخ** 

التاريخ المحلى انظر الإدارة المحلية ـ تاريخ

التاريخ المفقود ٣٩٨, ٢٣٦

× × الأساطير الجغرافية

التاكسيات انظر سيارات الأجرة

التاكومتر

التاكيمتر

التامبورين ٦٨١,٨١٩١

التامبورين ـ موسيقى ١ ، ٩ ٨٧

التانتاليوم انظر التنتالوم

تانجو (أوركسترا) ٥٨٧

× × الموسيقي الأوركسترالية

تانجو (رقصة) ۷۹۳,۳

تانزانیا ۱۲,۷۸

تانزانیا ـ تاریخ ۸ ، ۹ ۲۷

تايلاند ۹۱٥,۹۲

× سیام

تايلاند ـ تاريخ ۲ ، ۹ ، ۹

التباب ٥٥١,٤٤

انظر أيضًا

الجبال؛ السهول؛ الهضاب؛ الوديان

× × الجغرافيا الطبيعية؛ السهول؛ الوديان؛ الهضاب

التبادل

× المبادلة

التبادل الأدبى والعلمى ٥٥ , ٣٧٨

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

```
التباديل والتوافيق ١١١,٦ ، ٥١٢,٩٢٥ ، ١٣.٢٥ ٥١٣
                      × التوافق والتباديل
      × × الجبر؛ الرياضيات ـ التحليل التوافقي
                               التباطؤ في الإنتاج ٣٣٨
                    × الإنتاج، التباطؤ في
× × إدارة الإنتاج؛ البيروقراطية؛ الفساد الإداري
                         التباعد الاجتماعي ٢٠١, ٢٤
                          التباين _ (إحصاء) ٣١٠,١
                           التباين (محاسبة) ٦٥٧,١
                              التباين الحرارى ٥٣٦,٧
                        × الحرارة، تباين
                                     التبت ۱۰,۱۰۹
                                التبت تاريخ ٥٥١,٥
                            التبتية (ديانة) ٢٩٤,٣٩٢٣
      التبخر ٤٤, ٣٨٥ ، ٧٧٠, ٥٥١ ، ٢١٤٨٢ ، ٦٦
                          انظر أيضاً
    الحرارة؛ حرارة التبخر؛ السوائل؛ الغازات
                        × الحرارة ـ تبخر
```

× × الطقس

التبخر، حرارة انظر حرارة التبخر التبخر - الحركة الكامنة ٢٤, ٢٥٥ التبخير ٥٣٦,٤٤

انظر أيضًا

مبيدات الحشرات؛ المطهرات

× × التطهير؛ الحشرات ـ مقاومة

التبخير الجوانب الصحية ١١٤,٤٨

التبخيرعلى البارد ٥٣٦, ٤٤

تبخيروتعفيرالثباتات ٢٩ / ٨٥ ، ٩ /٣٢,٩

انظر أبضًا

الآفات الزراعية، مقاومة؛ النباتات ـ تأثير المبيدات على

× تعفير النباتات؛ النباتات، تبخير وتعفير

× × الأفات الزراعية، مقاومة؛ التطهير؛ الطيران والزراعة؛ مبيدات الحشرات

```
التبذير ١٧٨
```

انظر أيضًا

الإدخار؛ البخل

\* الإسراف؛ البذخ

التبرج ٢١٩,١

انظر أيضًا

الحجاب والسفور؛ المكياج

التبرز ۲۱۲٫۳٦

انظر أيضًا

الإمساك العوى؛ الأمعاء الغليظة

× × الجهاز الهضمى؛ الشرج

التبرع بالدم ٣٦١,٧٣

انظر أيضًا

بنوك الدم؛ نقل الدم

× الدم ـ تبرع

التبرعات ٣٦١,٧٣

أنطر أيضاً

الجمعيات الخيرية؛ الصدقات؛ الفقراء

× × الإعانات؛ الأعمال الخيرية؛ البروالإحسان؛ الجمعيات الخيرية؛ الهيئات الدينية

التبريد ٦٢١,٥٦

انظر أيضًا

أحواض التبريد؛ التخزين البارد؛ تكييف الهواء؛ الثلاجات؛ الثلج؛ زيوت التبريد؛ طلسات

التبريد؛ غرف التبريد؛ مخازن التبريد؛ الهواء الضغوط

وأيضًا جميع وسائل التبريد مثل: التبريد بالرشح، التبريد بالسوائل وكذلك بعض الموضوعات

متبوعة بالتقسيم تبريد مثل: اللبن ـ تبريد

× × البرد؛ الثلاجات؛ غرف التبريد؛ مخازن التبريد

التبريد، زيوت انظر زيوت التبريد

التبريد، طلمبات انظر **طلمبات التبريد** 

التبريدبالتبخير ٦٢١,٥٦٧ ، ٢٨٥,٠٢٨٥

التبريد بالرشح ٢٢١,٥٦٧ ، ١٦٤,٠٢٨٥

× × التبريد

التبريد بالسوائل ٦٦٤,٠٢٨٥ ، ٦٦٤,٠٢٨٥

××التبريد

التبريد بالماء ٧٢٥,٠٢٨ ، ٥٨٧ ، ١٦٤

التبريد بالهيدروجين ٦٢١,٥٦٧ ، ٢٨٥,٠٢٨٥

التبريد الله اتى ٦٦٤,٠٢٨٥ ، ٦٦١,٥٦٧

التبريد السطحي ٦٦٤,٠٢٨٥ ، ٦٢١,٥٦٧

التبريد المفناطيسي ٦٦٤,٠٢٨٥ ، ٦٢١,٥٦٧

المغناطيس، تبريد

×× المغناطيس

التبريد الميكانيكي ٦٦٤,٠٢٨٥ ، ٦٦١,٥٦٧

التبريد كمطهر ٦١٤,٤٨

التبشير انظر الإرساليات التبشيرية

التبغ ۷,۳۳٫ ، ۲۳۹٫۵ ، ۷,۹۷۲

انظر أيضًا

التدخين؛ السجاير

× التتن؛ الدخان؛ الطباق

× × التدخن؛ السجاير؛ السيجار؛ النيكوتين

التبغ أخلاقيات ٧٨٨٧

التبغ ـ الاستخدام العلاجي ٢٥٢٤ , ١٥ , ٢٥

التبغ ـ الإضافات ٧٩,٧

التبغ التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٠١٤٢

التبغ ـ تحليل ٤٤٥ ، ٥٤٥

التبغ التسويق التعاوني ١٥٨,٨٠٩٦٧٩٧

التبغ ـ تعبئة ٢٨٨,٤

التبغ الجوانب الصحية ١٣,٨٥

التبغ ـ رقابة صحية ٦١٤,٣٦

التبغ ـ سموم ٢١٥,٩٥٧٣٧٩

التبغ صناعة وتجارة ٣٣٨, ٤٧٦٣٣ ، ٧٩,٧

التبغ \_ صناعة وتجارة \_ الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

التبغ ـ صناعة وتجارة ـ ضبط الجودة ١٧٩,٧٠٦٨٥

التبغ ـ ضرائب ٣٣٦, ٢٧٨٦٧٩٧

التبغ\_عادات وتقاليد ٣٩٤,١

التبغ\_معابير ٦٣٣,٧٠٢١٨

```
التبغ في الفن ٧٠٤,٩٤
```

التبلد انظر **اللامبالاة** 

التبلر انظر التبلور

التبلور ٥٤٨،٥ ، ٢٨٤٢٩ ، ٢٦٠

انظر أيضًا

البللورات

× التبلر

× × الكيمياء الفيزيائية

التبلورالطبقى ٥٤٨,٥ ، ٢٨٤٢٩ ، ٢٦

× الطبقات، تبلور

تبليط الطرق انظر **الطرق، تبليط** 

التبنى ٣٦٢,٧٣

انظر أيضًا

الأبناء؛ الأبوة؛ الأمومة

× الأطفال \_ تبنى

× × الأطفال ـ قوانين وتشريعات؛ الولاية على النفس

التبنى ـ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ١٧٨

تبوك ٩١٥,٣١٤٥

تبوك ـ تاريخ ٩٥٣,١٤٥

× السعودية \_ تبوك \_ تاريخ

التيول ٦١٢,٤٦١

× × البول؛ الجهاز البولي؛ القناة البولية

التبول، عسر انظر البول ـ احتباس

التبول اللاإرادى ٦١٦,٦

التتار انظر المغول والتتار

التتبعية ٢٠١١.٤٣

انظر أيضًا

طرق البحث

التتراهيدية

انظر أيضًا

البحار والحيطات

التتن انظر **اثتبغ** 

```
التتويج ٣٢١,٦
```

التيجان؛ العرش الملكي؛ الملوك والحكام

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء الملوك والحكام مثل: اليزابيث الثانية \_ تتويج

التتويج احتفالات ٢٩٤,٢٦٨٤

التثبيت (علم نفس) ١٥٣,٧٣٤

تثبيت الأسعار انظر الأسعار - تثبيت

تثبيت العماد (المسحية) ۲۷۳, ٤١٦١٢

تثبيت العماد ـ احتفالات ٢٦٨٢٨, ٢٩٤٣

التثقيب (حاسبات إلكترونية) ١٠١,٦٤٤٢.

× × وحدات التثقيب

التثقيف الذاتي ٢٧٤,١

انظر أيضاً

التعليم الذاتي؛ الثقافة الذاتية؛ القراءة؛ الكتب

× × التعليم؛ الثقافة؛ الثقافة الذاتية؛ السلوك

التثليث انظر الثالوث المقدس

التثمين ۲۰۱۱ ، ۳۳۳ ، ۳۳۳ ، ۳۳۳

يستخدم للأعمال التي تتناول التثمين بصفة عامة؛ أما الأعمال التي تتناول تثمين نوع معين من الممتلكات فتدرج تحت الموضوع متبوعًا بالتقسيم تثمين مثل: العقارات تثمين

× تقدير القيمة؛ القمية، تقدير

التثمن ـ قوانين وتشريعات ٢٤٣, ٠٤٢

التثنية (ديانات) ٢٠٢,٣

التجار ۸, ۳۸۰ ، ۸, ۹۲۳

× × التجارة؛ رجال الأعمال؛ العمولات

التجارفي السعودية ٢٣,٨٥٣١

× السعودية \_ التجارة الخارجية \_ تراجم؛ السعودية \_ التجارة الداخلية \_ تراجم

التجارة في مصر ٩٢٣, ٨٦٢

× مصر \_ التجارة الخارجية \_ تراجم؛ مصر التجارة الداخلية \_ تراجم

التجاراليهود ۹۲۳,۸ ، ۳۸۰,۱۰۹۲

تجارب

يستخدم بعد فروع العلوم البحتة والتطبيقية مثل: ا**لطبيعة-تجارب** 

التجارب الذرية انظر الذرات تجارب

التجارب الحقلية ٢٢٠, ٧٢٤

انظر أيضًا

الزراعة \_ البحوث ؛ الزراعة \_ محطات التجارب؛ الصوبات؛ الفواكه \_ تجارب حقلية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد أسماء المحاصيل الزراعية مثل: القطن-التجارب الحقلية

التجارب العلمية انظر العلوم-تجارب

وفروع العلوم البحتة والتطبيقية متبوعة بالنقسيم تجارب

التجار ٣٨٠

انظر أيضًا

الاحتكار التجاري

إدارة الأعمال الجغرافيا الاقتصادية

الاستثمارات الخارجية السوق السوداء

الأسعار الشحن

الأسواق الشراء

البنوك الطرق التجارية

التأمين البحرى العلامات التجارية

التبادل التجارى الغرف التجارية

التجار القائمة السوداء

التجارة البحربة المواصلات

التجارةالخارجية الموانئ

التجارة الداخلية النقود

وأيضًا أسماء الدول والمدن والحروب منبوعة بالتقسيم النجارة مثل: مصر - التجارة؛ الحرب

العالمية الثانية \_ التجارة

× الأعمال التجارية؛ تجارة الجملة

× × الأرباح والفوائد التمويل

الاقتصاد السياسة التجارية

الباعة ضرائب الأرياح التجارية

الباعة وفن البيع الطرق البرية

البواكى الطرق التجارية

التأمين البحرى المقايضة

التبادل التجارى المواصلات

تجارة التجزئة النقل

```
التجارة (مهنة) ۲۹۰,۰۲۳
```

التجارة \_ اتفاقيات انظر الاتفاقيات التجارية

التجارة ـ تنظيم وإدارة ٢٥٨,١٥٩٣٩

التجارة \_ الجوانب النفسية ١٩٠ ، ٣٨٠

التجارة ـ دعاية وإعلان ٢٥٩,١٣١٤

التجارة ـ محاسبة ٢٥٧, ٨٣٩

التجارة، وكلاء انظر **التوكيلات التجارية** 

غارة الأسلحة انظر الأسلحة صناعة ونجارة

التجارة البحرية (يقسم جغرافيا) ٣٨٧,٥

انظر أيضاً

الاتفاقيات البحرية؛ البحرية التجارية؛ التأمين البحرى؛ السفن التجارية؛ الشحن البحرى؛ العقود البحرية؛ القانون البحرى؛ الموانئ

السفن التجارية

××البحارة

البواخر الشحن

التأمين البحرى الشحن البحري

التجارة المائية

الخطوط البحرية القانون البحرى

السفن الموانيء

التجارة البحرية \_ السعودية مر ٣٨٧ ،

انظر أيضيًا

الشحن ـ السعودية

× السعودية \_ التجارة البحرية

× × الشحن \_ السعودية

التجارة البحرية ـ مصر ٥ , ٣٨٧

× × مصر .. التجارة البحرية

التجارة البدائية ٣٨٠,٠٩

تجارة التجزئة ٢٥٨,٨

انظر أيضاً

الأسعار \_ بطاقات؛ الإعلان؛ الباعة وفن البيع؛ البضائع، عرض؛ التجارة؛ التعبئة؛ التسويق؛

الدعاية؛ الخازن الفرعية

تجارة الجملة انظر التجارة

```
التجارة الحرة ٧١ ٣٨٢,٧١
```

التصدير \_ قيود؛ التوازن الاقتصادى؛ الرسوم الجمركية؛ المناطق الحرة

× × الاقتصاد؛ الجمارك؛ الحماية الجمركية؛ الرسوم الجمركية

التجارة الحكومية ٣٥١,٨٢

×× الملكية العامة

التجارة الخارجية ٣٨٢

انظر أيضًا

الاتفاقيات التجارية؛ الاستيراد؛ التصدير؛ العلاقات الاقتصادية الدولية؛ الملحقون التجاريون

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التجارة الخارجية مثل: مصر التجارة الخارجية

× التجارة الدولية؛ الواردات والصادرات

× × اتفاقيات الدفع؛ الاستثمارات الأجنبية؛ الاقتصاد الدولى؛ التبادل التجارى؛ التجارة؛ التسويق الدولى؛ التنمية الاقتصادية؛ الرقيق؛ السياسة التجارية؛ الطرق التجارية؛ العلاقات الاقتصادية الدولية؛ القانون الدولى التجارى

التجارة الخارجية ـ السعودية انظر السعودية ـ التجارة الخارجية

التجارة الخارجية \_ مصر انظر مصر التجارة الخارجية

التجارة الداخلية ٣٨١

انظر أيضًا

البنوك التجارية؛ السجلات التجارية؛ الغرف التجارية

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم التجارة الداخلية مثل: مصر-التجارة الداخلية

× × التجارة؛ التموين؛ السياسة التجارية

التجارة الداخلية \_ السعودية انظر السعودية \_ التجارة الداخلية

التجارة الداخلية \_ مصر انظر مصر ـ التجارة الداخلية

التجارة الدولية انظر التجارة الخارجية

تجارة الرقيق ٢٨٠,١٤٤

× الرقيق، تجارة

× × الرقيق؛ العتق؛ القانون الدولي العام

تجارة الرقيق ـ قانون دولي ٧٧ . ٣٤١

تجارة الرقيق ـ قوانين وتشريعات ١٥٥ / ٣٤٣

تجارة الرقيق الأبيض انظر البغاء

تجارة الصادرات ٣٨٢,٦

تجارة الكتب ٢ ٠٠٠٥ ، ٣٨١ ، ٥٠٠٠

انظر أيضًا

بائعو الكتب؛ الكتب \_ تسويق؛ نشر الكتب

```
نجارة مصر الخارجية انظر مصر - التجارة الخارجية
```

التجارة المقيدة ١٠١ . ٣٨٠

انظر أيضيًا

الاحتكار؛ الأسعار التنافسية؛ المنافسة الاحتكارية

× × الشركات الاحتكارية

تجارة الملابس انظر الملابس ـ صناعة وتجارة

تجارة الواردت ٥ , ٣٨٢

التجاريون (يقسم جغرافيا) ٣٨٠,١٠٩٢ ، ٩٢٣,٨

التجانس (رياضيات) ٥١٦,٢

التجانية انظر القادرية (طرق صوفية)

التجبير ـ أحذية انظر أحذية التجبير

تجبير العظام انظر العظام ـ تجبير

التجددية (فلسفة) ١٤٧,٤

التجديف ٧٩٧,١

× × الألعاب الرياضية؛ الرياضة المائية؛ القوارب

التجرية والخطأ ١٥٣,١٥٢٤

التجريبية (فلسفة) ١٤٦

التجريد (علم نفس)

التجريد والتفريد (تصوف إسلامي) ٢٦٠

× التفريد

التجريدية ٧٠٩,٠٤٠٥٢ ، ٧٠٩,٠٤٠٥٧

انظر أيضاً

الفنون التجريدية

التجريف ٦٢٧,٢

يستخدم للأعمال التي تتناول تطهير القنوات والأنهار

انظر أيضًا

الأنهار؛ الري؛ صرف الأراضي؛ الهندسة الزراعية

تجريف الأراضى ٦٣١,٦١

× الأراضى، تجريف

التجريم انظر الجريمة والجرمون

التجسد

التجسس انظر الجاسوسية

## التجفيف ٦٦٤, ٠٢٨٤

انظر أيضًا

### الأسماك \_ تجفيف؛ الأغدية \_ تجفيف؛ التجفيف بالتقطير؛ الجففات

## × × التمليح؛ معامل التجفيف

التجفيف، أفران انظر أفران التجفيف

تجفيف الأخشاب انظر الأخشاب تجفيف

تجفيف الأغذية انظر الأغذية ـ تجفيف

تجفيف الأسماك انظر الأسماك تجفيف

تجفيف الأطعمة انظر الأغذية - تجفيف

تجفيف الألبان انظر اللبن الجفف

التجفيف بالتقطير ٢٨٤ ، ٦٦٤

## × × التجفيف

تجفيف البحيرات انظر البحيرات تجفيف

تجفيف الخضروات انظر الخضروات حفظ

تجفيف الفحم تجفيف

تجفيف الملابس انظر الملابس - تجفيف

التجلط ٢,٧٤٥

انظر أيضًا

## التجمد؛ الترسيب؛ التكتل؛ الدم \_ تجلط

التجلط،منع ۲۱۵,۷۱۸

التجلط الضموري ٦١٦,١١٥ ، ٦١٢,١٥٧

التجلط الوريدي ٦١٦,١١٥ ، ٦١٢,١١٥

تجلط الدم انظر اللهم تجلط

التجلى انظر الستروالتجلي (تصوف إسلامي)

التجليخ ٧١,٧

انظر أيضًا

البرادة، المجالخ

× الحلح

× × أشغال المعادن؛ الخراطة

التجليخ ـ الجوانب الصحية ٦١٣, ٦٢

التجليخ - ضبط الجودة ٥٨٥ ٧٠٦٨٠

```
التجليخ _ مواصفات الأمان ٢٨٩ ، ٧٠١ ، ٢٧١
```

تجليد الكتب انظر **الكتب تجليد** 

تجليد المخطوطات انظر المخطوطات تجليد

Hisph 73, 570 , 90, 175 , 70AY . 355

انظر أيضًا

الأرصاد الجوية؛ الأنهار الجليدية؛ التبريد؛ الثلاجات؛ درجة الحرارة؛ المياه

× × البرد؛ التجلط؛ الحاليل الكيميائية

التجمد، مقاومة ٥٣٦, ٤٢

انظر أيضيًا

الخرسانة المقاومة للتجمد

التجمهر ٣٦٤,١٤٣ ، ٣٣١,٨٩٢

انظر أيضًا

الإضرابات؛ التخريب والتدمير؛ التمرد والعصيان؛ علم النفس الاجتماعي؛ المظاهرات

× × الإضرابات؛ الشغب؛ علم النفس الاجتماعي؛ المظاهرات

التجميع (حاسبات إلكترونية) ٦٢١,٣٨١٩

× × هندسةالحاسبات الإلكترونية

التجميع، آلات انظر آلات التجميع

التجميل انظر الكياج

التجميل، جراحة انظر جراحة التجميل

التجنس ۲۲۳, ۲۲۳ ، ۴٤١, ٤٨

انظر أيضاً

الجنسية؛ السكان الأجانب؛ القانون الدولي الخاص؛ المواطنة

× التجنيس

التجنيد الإجباري (يقسم جغرافيا) ٣٥٥,١١

انظر أيضاً

الحياة العسكرية؛ الخدمة العسكرية؛ السجلات العسكرية

× التجنيد الإلزامي

× × التطوع؛ التعبئة العسكرية؛ الجنود؛ الجيوش؛ الخدمة العسكرية؛ العسكرية؛ القانون العسكرى؛

المتطوعون.

التجنيد الإجباري \_ قوانين وتشريعات ٢٤٣ , ٠١٣

التجنيد الإجباري كاريكاتير وكارتون ١٠٥٠ ٧٤٧

```
التجنيد الإجباري ـ مصر ٣٥٥,١١ ، ٣٤٣
```

× مصر \_ التجنيد الإجبارى؛ مصر \_ الجيش \_ التجنيد

التجنيد الإلزامي انظر التجنيد الإجباري

التجنيس انظر التجنس

تجهيز البيانات انظر **البيانات؛ تجهيز** 

التجهيزات المكتبية ٢٥١,٢

انظر أيضاً

الآلات الحاسبة؛ الآلات الكاتبة؛ الأثاث المكتبى؛ إدارة المكاتب؛ إمساك الدفاتر؛ الدكتوجراف

× الأدوات المكتبية

× × الآلات الكاتبة

تجويد القرآن انظر **القرآن ـ تجويد** 

التحات ۱۲۲۳, ۲۲۰ ، ۲۰۳, ۱۵۰

× × الغشاء الصخري؛ النحر البحري

التحات، مقاومة ٦٢٠, ١١٢٢

التحات الكيميائي ٢٧٧٣ م

انظر أيضاً

أصباغ الطلاء؛ الصدأ

× تآكل المعادن؟ الكيمياء، التحات

التحالف انظر الأحلاف

التحالف (قانون) ٣٤٦,٠٧

× × الدعاوي والبينات

التحجر (علم نفس) ۱۵۳, ٤٢

التحدب ١٥,١٥٥

التحيد (منطق) ١٦٨

انظر أيضًا

التفكير

تحديد الأرباح انظر الأرباح التجارية

تحديد الأسعار انظر الأسعار

تحدید التسلح ۳٤١,٧٣

انظ أبضاً

الأسلحة والتسليح؛ تخفيض التسلح؛ نزع السلاح

× × تخفيض التسلح؛ سباق التسلح

تحديد النسل انظر تنظيم النسل

التحرير، حرب انظر حرب العصابات

التحرير الأدبى انظر **الانشاء الأدبى** 

تحرير الصحف انظر **الصحافة ـ تحرير** 

تحرير العبيد انظر العتق

التحريرالفني (سينما) ٥٣٥,٥٣٥

× السنيما \_ التحرير الفني

× × السينما

تعريرالمرأة ٣٠١,٤١٢ ، ٢١٩,١

انظر أيضيًا

الحجاب والسفور؛ النساء في الحياة العامة

× حرية المراة؛ المرة \_ تحرير

× × حجاب المرأة؛ حقوق المرأة؛ المرأة؛ النساء

التحريض على الفسق والفجور ٣٦٤, ١٧

× × الأخلاق الجنسية؛ الفسق والفجور

التحريم ٢٥١,٢٢٢

× × الحلال والحرام؛ ضبط النفس

تحريم توارث المسلم والكافر ٢٥٣,٩٠١

× × الفرائض والمواريث

التحزب ۳۲۹,۰۲

انظر أيضًا

الأحزاب السياسية؛ التعصب السياسي؛ التكتلات السياسية

× × الحكومات الائتلافية؛ اليمين واليسار

التحسن (علم نفس) ۱۵٥,٤١٨

انظر أيضاً

التشاؤم؛ التفاؤل

تحسين الخطوط انظر الخط

تحسين النسل ٥٥،٥٧٥

انظر أيضاً

الآباء؛ الأمهات؛ تنظيم النسل؛ الوراثة

× × الحمل؛ منع الحمل؛ النسل

تحصيل الديون انظر الديون، تحصيل

تحصيل الضرائب انظر الضرائب

```
التحصين ضد الأمراض انظر التطعيم
```

التحصينات العسكرية انظر الاستحكامات العسكرية

تحضيرا لأرواح ١٣٣,٩

انظر أيضًا

الأرواح؛ الأشباح؛ الإيحاء العقلى؛ التنويم المغناطيسي؛ العقل الباطن

× الأرواح، تحضير؛ استحضار الأرواح؛ الوساطة الروحية

× × الروحانيات؛ الغيبيات

التحضير الهندسي

× الهندسة \_ تحضير

تحضيرات المدفعية ٣٥٨,١٢

× المدفعية، تحضيرات

تحطيم الأصنام انظر الأصنام- تحطيم

تحطيم الذرق ٢٦٢, ٣٩٥

انظ أيضاً

الذرات؛ الفيزياء النووية؛ الكتلة الذرية

× الذرات \_ تحطيم

× × الاندماج الذري؛ الانشطار الذري؛ التفاعلات الذرية؛ الذرات

التحف ۱,۷۲ ، ۷٤٥ ، ۷۳۱,۷۲

انظر أيضًا

الأثار؛ الكتب النادرة؛ المتاحف؛ الخطوطات

وأيضًا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم تحف مثل: مصر - نحف

× × المتاحف

تحفيظ القرآن انظر القرآن ـ تحفيظ

التحقيق ٥٠,٠٥

تحقيق الأنساب انظر الأنساب والأعراق

التحقيق الجنائي ٣٤٥,٠٥

انظر أيضًا

استجواب الشهود؛ البحث الجنائي؛ الجريمة والمجرمون؛ الشرطة؛ شهادة الشهود؛ النيابة العامة

× × الأدلة الجنائية؛ البحث الجنائي؛ التعذيب؛ الشرطة؛ قانون الإجراءات الجنائية؛ القانون

الجنائي؛ النيابة العامة

تحقيق الذات ١٧١,٣

انظر أيضًا

الرضاعن النفس؛ القناعة

× تحقيق الشخصية (علم نفس)

[يتبع]

```
تحقيق الذات [تابع]
```

× × تدمير الذات؛ النجاح

تحقيق الذات في الأدب ٨٠٩, ٩٣١

يحقيق الذات في الأدب العربي ٢ ٥٠٣١ . ٨١٠

تحقيق الذات في الفن ٤, ٩٤ ٧٠٤

تحقيق الشخصية ٣٦٣, ٢٤٢

انظر أيضًا

بصمات الأصابع؛ بصمات الكف؛ الطب الشرعي

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تحقيق الشخصية مثل: الجريمة والجرمون ـ تحقيق الشخصية

× الشخصية، إثبات

× × الأحوال المدنية

تحقيق الشخصية (ديانات)

تحقيق الشخصية (علم نفس) انظر تحقيق الذات

تحقيق الشخصية ـ بطاقات ٧١٤ , ٣٥٠

× بطاقات تحقيق الشخصية؛ الهويات

التحقيق الصحفى انظر الصحف تحقيقات

تحقيق المخطوطات انظر المخطوطات تحقيق

التحكم، نظام انظر نظام التحكم

التحكم الآلي ٢٢٩,٨

انظر أيضاً

اختران واسترجاع المعلومات؛ الحاسبات الإلكترونية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: قاطرات الديزل - التحكم الآلي

× × الأجهزة الإلكترونية؛ الإنسان الآلى؛ التحكم الإلكترونى؛ السيبرانتيك؛ الميكنة؛ نظام التحكم؛
 وحدات التحكم

التحكم الإلكتروني ٢٢٩,٨٠٤٣

انظر أيضيًا

التحكم الآلي؛ الدوائر الإلكترونية

× × الأجهزة الإلكترونية؛ الإلكترونيات؛ التحكم من بعد؛ الهندسة الإلكترونية

التحكم الببليوجرافي انظر الضبط الببليوجرافي

التحكم الببليوجرافي العالمي انظر **الضبط الببليوجرافي العالمي** 

التحكم في الفيضانات انظر الفيضانات تحكم



```
التحكم الكهريائي ٢٦٩,٨٠٤٣
```

×× نظام التحكم

التحكم من بعد ٢٦٠, ٤٦

انظر أيضًا

التحكم الإلكتروني؛ وحدات التحكم

× × نظام التحكم

التحكم الميكانيكي ٢٢٩.٨٢

التحكم الهيدروليكي ٢٤٠٨،٨٠٤٢

التحكمية ٢٣٤,٥٥٥ ، ٧,٧٥١

× حب السيطرة؛ النزعات التحكمية

××النزعات

التحكيم ٢٠,٨٩١٤ ، ٣٥٠,١٧٤ ، ٣٤٧,٠٩

انظر أيضاً

التوفيق؛ الوساطة

× × التبادل التجارى؛ التوفيق؛ القانون التجارى؛ المضاربات؛ الوساطة

التحكيم (فقه إسلامي) ٢٥٧,٥

× الإسلام \_ تحكيم

×× أدب القاضي

التحكيم الاختباري ١٧٤ . ٣٥٠

التحكيم الإلزامي ٢٤٧,٠٦

التحكيم التجاري ٢٨٠,١٠١٢

التحكيم الدولي ٢٤١,٥٢٢ ، ٣٤١,٥٢٢

انظر أيضًا

الأمم المتحدة؛ التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ العدوان (قانون دولي)؛ المفاوضات؛ نزع

السلاح؛ الوساطة الدولية

القرصنة

××الأمن الدولي

الحاكم الدولية

التسوية السلمية للمنازعات الدولية

محكمة العدل الدولية

التوفيق الدولي

المعاهدات

السلام العالي

المفاوضات

ا**نعدوان** (قانون دولي)

المنازعات الدولية

عصبة الأمم

نزعالسلاح

العلاقات الدولية

الوساطة الدولية

القانون الدولي العام

```
التحكيم الرياضي ٢٩٦
```

انظر أيضاً

الألعاب الرياضية \_ قوانين وتشريعات

وأيضًا الألعاب الرياضية بأسمائها متبوعة بالتقسيم تحكيم مثل: كرة القدم- تحكيم

× الألعاب الرياضية \_ تحكيم؛ الرياضة \_ تحكيم

× × الألعاب الأوليمبية ؛ الألعاب الرياضية

التحكيم الصناعي ٣٣١, ٨٩١٤٣

انظر أيضًا

الإضرابات العمالية المحاكم المدنية

تعويضات العمال المساومة الجماعية

العمل والعمال النقابات العمالية

× × العلاقات الصناعية؛ المنازعات العمالية

التحكيم الصناعي ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤, ٠ ١٨١٤٣

التحكيم القضائي ٢٤٧,٠٦

× القضاء، تحكيم

× × القانون الإدارى؛ القضاء

التحكيم الودى ٣٩٢٢

تحليل

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الأغذية؛ الدم؛ الياه... الخ

التحليل (فلسفة) ١٥٠,١٩٢

× × المنهجية

التحليل الاجتماعي ٢٠١,١

التحليل الإحصائي انظر الإحصاء التحليلي

تحليل الإدارة الإدارة تحليل

عليل الأساليب الإدارية انظر الأساليب الإدارية - تحليل

التحليل الإسنادي

التحليل الإشعاعي ٨٨٠ ، ٤٣

× الإشعاع \_ تحليل

× × الكيمياء التحليلية

التحليل الاقتصادى انظر الاقتصاد التحليلي

تحليل الألبان انظر اللبن - تحليل

```
التحليل الأيوني ٤١,٣٧٢٢
```

× الأيونات \_ تحلل

× × الأيونات

التحليل بالأحماض ٥٤٤, ٨٣

تحليل التباين انظر الإحصاء التحليلي

تحليل التكاليف انظر **التكاليف ـ تحليل** 

التحليل التوافقي ١١١,٦ ، ٥١٢,٩٢٥

التحليل الجبرى ٢٣ ، ١٢ ٥

التحليل الحجمى انظر الكيمياء التحليلية

التحليل الحدى ١٦٢ , ٣٣٠

التحليل الحراري انظر الحرارة ـ تحليل

التحليل الدقيق ٨١ . ٥٤٣ ، ٨١ ع٥٥

تحليل الذبذبات انظر **الذبذبات ـ تحليل** 

التحليل الرياضي ١٥٥٥

انظر أيضًا

البرمجة الآلية؛ التحليل العددي؛ الجبر؛ الحساب؛ الهندسة الرياضية

× × التحليل العددي؛ الجبر

التحليل السببي

تحليل الصوت انظر الصوت ـ تحليل

التحليل الضوئى انظر **الضوء تحليل** 

التحليل الطيفي ٨٤ .٥٣٥ ، ٥٤٣ ، ٤٤٥

× الطيف \_ تحليل

× × الطيف؛ الفلك الطبيعي

التحليل الطيفي ـ برامج الحاسبات ٥٣٥ , ٨٤٠٢٨٥ ، ٥٤٣ , ٠٨٥٠ ٢٨٥

التحليل الطيفي ـ التعاون الدولي ٢٤١,٧٦٧٥٣

التحليل الطيفي اللوني ٨٤٣ ، ٨٣٥ ، ٨٥٥ ، ٥٤٥

التحليل العاملي ١٥٠,١٩٥

انظر أيضًا

الاختبارات الإسقاطية؛ الانفعالات النفسية؛ الدافعية

× × القياس الفني

التحليل العددي ١٩,٤ ، ١١,٧ ٥

انظر أيضًا

البرمجة الخطية؛ التحليل الرياضي؛ المصفوفات

× × التحليل الرياضي؛ الرياضيات التطبيقية

تحليل الغازات انظر **الفازات، تحليل** 

التحليل الغازى ٤٤,٤٥

التحليل الفوتومترى ٨١٢ . ٥٤٥

تحليل القيمة انظر **القيمة، تحليل** 

التحليل الكروماتوجرافي ٩٢ ، ٤٤ ٥

التحليل الكمى انظر الكيمياء التحليلية

التحليل الكهريائي ٢٨٠ ، ٥٤٣ ، ٥٤٥ ،

انظر أيضًا

الأيونات؛ التفاعلات الأيونية

× الانحلال الكهربائي

× × الكيمياء التحليلية؛ الحاليل الكيميائية

التحليل الكهريائي في الجراحة ٦١٧, ٠٧٥٦

التحليل الكهربائي في الطب ٢١٦,٠٧٥٦

التحليل الكيفي ١٤٥

× التحليل النوعي

التحليل الكيميائي انظر الكيمياء التحليلية

التحليل الكيميائي الإشعاعي ٢٨,٥٤٥

التحليل اللغوى (فلسفة) ١٤٩,٩٤

التحليل المغناطيسي ٧٧٨ . ٥٤٣

التحليل الموسيقي انظر الموسيقي ـ تحليل

التحليل الميكانيكي ٥٤٥,٠٨

× الميكانيكا \_ تحليل

× × الكيمياء التحليلية

التحليل الميكروسكوبي ٨٢ ٨٤٥

تعليل النظم (حاسبات إلكترونية) ٢٥٨, ٤٠٣٢ ، ٢٥٨

انظر أيضًا

تصميم النظم؛ المسار الحرج؛ نظم المعلومات؛ هندسة النظم

× النظم \_ تحليل

× × اتخاذ القرارات؛ الإدارة؛ تصميم النظم؛ توصيف النظم؛ الحاسبات الإلكترونية؛ السيبرانتيك؛
 الفيزياء الرياضية؛ هندسة النظم

```
التحليل النفسي ١٥٠,١٩٥ ، ٦١٦,٨٩١٧
```

الأحلام؛ الاختبارات الإسقاطية؛ الأنا؛ التكيف النفسى؛ التنويم المغناطيسى؛ الدوافع النفسية؛

الصراع النفسى؛ العقل والجسم؛ علم النفس؛ القياس النفسي

× علم النفس التحليلي

× × الأحلام العلاج النفسى

أحلام اليقظة علم النفس

الأنتروبيا علم النفس الفيسولوجي

الإيحاء العقلى علم النفس المرضى

التنويم المغناطيسي اللاشعور

الطب النفسى مذهب أدلر

العقل الباطن مذهب فرويد

التحليل النوعى انظر التحليل الكيفى

التحليل الهندسي ٢٢٠,٠٠٤٢

× الهندسة \_ تحليل

التحليل الوزني ٥٤٥,١

التحليل الوصفى انظر الكيمياء التحليلية

تحليل الوظائف ٦٥٨,٣٠٦ ، ٣٥٠,١٠٣

انظر أيضيًا

تقسيم الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ التوظيف؛ الموظفون؛ الوظائف

× الوظائف، تحليل

× × الأجور؛ إدارة الأفراد؛ الوظائف

تحلية مياه البحر انظر مياه البحر، إزالة ملوحة

تحميض وطبع الأفلام انظر الأفلام - تحميض وطبع

التحميل ٥٣١,٣٨٢٢

التحميل، ضغط ٣١,٣٨٢٢

التحميل،قدرة ٣٨٢٢ ٥٣١

التحنيط ١٤,٦٤ ، ٤,٧٥٥

انظر أيضًا

المومياءات

× × الموت؛ الميت ـ دفن

```
تعنيط الطيور والحيوانات ٤ , ٩٧٥
```

الحشرات؛ الحيوانات؛ الطيور

التحليط عند الفراعنة ٤ ، ٥٧٩ ، ٣٩٣,٣

انظر أيضًا

الآثار الفرعونية؛ المومياءات

× × المومياءات

التحول الاجتماعي انظر التغيرالاجتماعي

التحول الحراري ٥٣٦,٣١

التحول الداخلي ٥٣٩,٧٥

× × الفيزياء النووية؛ نظرية الكم

التحول الغذائي انظر الأيض

التحول الفكري ١٥٣,٤٢٢

انظر أيضاً

الإيحاء العقلي؛ التنويم المغناطيسي؛ اللاشعور

التحول الكيميائي انظر التفاعلات الكيميائية

التحول الوجداني ١٥٢,٤٥

الانفعالات النفسية؛ التفريغ الانفعالي؛ العواطف؛ الوجدان

× × الوجدان

تحويل التأمين ـ تحويل

التحويل الخارجي (نقود) انظر النقود ـ التحويل الخارجي

تحويل الطاقة انظر **الطاقة ـ تحويل** 

التحيز ١٧٩,٨

× × الفساد القضائي

التحية ٤, ٣٩٥

التحية في الإسلام ٢١٢

انظر أيضاً

إفشاء السلام

التخاطر انظر التليباثي

التخدير ٦١٧,٩٦

انظر أيضيًا

أطباء التخدير؛ البنج؛ الجراحة؛ العمليات الجراحية؛ غرف العمليات الجراحية

× × البنج؛ التعقيم الطبي؛ الجراحة؛ الجروح؛ العمليات الجراحية

التخدير عقاقير ٢١٥,٧٨١

التخديرالموضعي ٦١٧,٩٦٦

التخديرالنصفي ٦١٧, ٩٦٤

التخديم ٢٣١,١

انظر أيضاً

الخدم؛ عقود العمل

التخريب والتدمير ٣٦٤, ١٤٣

انظر أيضًا

الإرهاب؛ الإضرابات؛ الأمن القومى؛ التمرد والعصيان؛ الجرائم السياسية؛ الجواسيس؛ الشغب؛

النشاط السري

× التدمير

× × الإرهاب؛ الاضطرابات السياسية؛ التجمهر؛ التمرد والعصيان؛ الجاسوسية؛ الطابور الخامس؛

المؤامرات؛ النشاط السري

التخريب قوانين وتشريعات ٢٣١٠ ، ٣٤٥

التخريبية (علم نفس)

× التدميرية (علم نفس)

التخزين ٦٥٨,٧٨٥

التخزين \_قوانين وتشريعات ٢٦ - ٨٥٨ , ٨٥٨

التخزين، وحدات (حاسبات إلكترونية) انظر وحدات التخزين

التخزين البارد ٦٦٤,٠٢٨٥٢

انظر أيضًا

الأسماك حفظ اللحوم المثلجة

البيض ـ حفظ منتجات الألبان ـ حفظ

الثلاجات الهواء المضغوط

× × التبريد؛ غرف التبريد

التخزين البارد \_ الجوانب الصحية ٢١٤,٣١

تخزين البترول انظر البترول ـ تخزين

تخزين واسترجاع المعلومات انظر اختزان واسترجاع المعلومات

التخسيس ٦١٣,٢٥

انظر أيضًا

البدانة؛ التغذية؛ الرجيم

#### التخسيس ـ تمرينات ٧٩٦,٤

التخطيط ٢٥٢,٩٦

يستخدم للأعمال التي تتناول أسس ومبادئ ونظريات التخطيط بصفة عامة انظر أيضًا

الأداء القياسي الإدارة العليا؛ دراسة الجدوي

وأيضًا رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تخطيط مثل: التخطيط الزراعي

× × اتخاذ القرارات؛ الإدارة؛ التنظيم

التخطيط - تنظيم وإدارة ٢٥٨,٥٠٣

التخطيط الاجتماعي ٣٠١,٢ ، ٣٦١,٢ ، ٣٠١,٢

انظر أيضًا

الأحوال الاجتماعية؛ التخطيط الاقتصادى؛ التشريعات الاجتماعية؛ التنمية الاجتماعية؛ السباسة الاجتماعية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط الاجتماعي مثل: مصر التخطيط الاجتماعي

× × التنمية الاجتماعية؛ المسح الاجتماعي؛ المؤشرات الاجتماعية

### التخطيط الاقتصادي ٩ , ٣٣٨

انظر أيضًا

الاستقرار الاقتصادي الصناعة

إصلاح الأراضى الضرائب

الأمن القومى العلاقات الاقتصادية الدولية

البطالة العمل والعمال

التأميم القوى العاملة

التصنيع المعونة الاقتصادية

التنبؤات الاقتصادية الفنية

السياسة التجارية المقتصادية

السياسة المالبة

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط الاقتصادى مثل: مصر-التخطيط الاقتصادى

× الاقتصاد \_ تخطيط؛ التخطيط القومي؛ السياسة الاقتصادية

× × الاقتصاد؛ الاكتفاء الذاتي؛ التخطيط الاجتماعي؛ التخلف الاقتصادي؛ التكامل الاقتصادي؛

التنمية الاقتصادية؛ دراسة الجدوى؛ المسح الاقتصادى؛ المؤشرات الاقتصادية

التخطيط الإقليمي ٢٠١,٢٥

انظر أيضًا

تخطط المدن؛ المسح الاجتماعي

× × تخطيط المدن

التخطيط الإقليمي ـ الطرق الإحصائية ١٨٢ - ٣٠١, ٢٥٠١ ٣

التخطيط الإقليمي ـ قوانين وتشريعات ٣٤٦, ٠٤٥

التخطيط الإقليمي \_ مشاركة المواطنين ٢٠١, ٢٥

التخطيط الإقليمي - النماذج الرياضية ١٥١١٨ - ٣٠١, ٢٥٠١ م

تخطيط الإنتاج ٢٥٨,٥٠٣

انظر أيضًا

إدارة الإنتاج؛ جودة الإنتاج؛ ضبط الجودة؛ مراقبة الإنتاج؛ هندسة الإنتاج

× الإنتاج، تخطيط

× × الأداء القياسي الإنتاج المعياري

إدارة الإنتاج جدولة الإنتاج

الإدارة العليا دراسة الجدوى

الإدارة المتكاملة الكفاية الصناعية

الإنتاج بالجملة هندسة الإنتاج

تخطيط الإنتاج ـ النماذج الرياضية ٢٥٨ , ٥٠٣ ٠ ١٨٤

التخطيط التريوي ٣٧١,٢٠٧ ، ٣٧٩,١٥

انظر أيضًا

التعليم ـ اقتصاديات؛ السياسة التعليمية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التخطيط التربوي مثل: مصر التخطيط التريوي

× التخطيط التعليمي؛ التعليم \_ تخطيط

× × التخطيط؛ التعليم المبرمج

التخطيط التعليمي انظر التخطيط التريوي

التخطيط الزراعي ٣٣٨, ١٨

انظر أيضاً

الإرشاد الزراعي؛ التنمية الزراعية؛ الزراعة \_ اقتصاديات؛ السياسة الزراعية

وأيضًا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم تخطيط زراعي مثل: مصر التخطيط الزراعي

× × التخطيط؛ التنمية الزراعية

التخطيط الصناعي ٩٣٨,٠٩

انظر أيضيًا

التصنيع؛ التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية؛ الصناعة؛ الكفاية الصناعية؛ السح الصناعي

وأيضًا أسماء الدولة متبوعة بالتقسيم تخطيط صناعي مثل: مصر التخطيط الصناعي

× × التصميم الصناعي؛ التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية

```
تخطيط العقارات ٦٩٢،١
```

الاستثمار؛ الضرائب؛ الملكية العقارية

x العقارات \_ تخطيط

النخطيط القومي انظر التخطيط الاقتصادي

التخطيط المحلى ٢٦, ٢٦

تخطيط اللان (يقسم جغرافيا) ٧١١,٤ ، ٣-٩,٢٦٢

انظر أيضًا

الأحياء السكنية؛ الأسواق؛ البواكي؛ التخطيط الإقليمي؛ الحدائق؛ الشوارع؛ المباني العامة؛ المدن \_

تجميل؛ المرافق العامة؛ المساكن؛ المقابر؛ الميادين؛ النافورات والفسقيات

وأيضًا أسماء المدن متبوعة بالتقسيم المبانى العامة مثل: المقاهرة - المبانى العامة

× المدن، تخطيط

× × الأحياء السكنية، الأراضي؛ الاسكان؛ التخطيط الإقليمي

تخطيط المدن - الجوانب الصحية ١١٤,٧٩

تخطيط المدن \_ السعودية ٢٦٢ , ٩٠٩

انظر أيضاً

الإسكان ـ السعودية؛ الرياض ـ المباني العامة

x السعودية \_ تخطيطا المدن

× × الإسكان \_ السعودية

تخطيط المدن ـ قوانين وتشريعات ٢٤٦, ١٤٥

تخطيط المدن مصر ٣٠٩,٢٦٢

× مصر \_ تخطيط المدن

تخفيض الأسعار انظر الأسعار تخفيض

تخفيض التسلح ٣٤١,٧٣

انظر أبضًا

الأسلحة والتسليح؛ تحديد التسلح؛ نزع السلاح

× × تحديد التسلح؛ سباق التسلح

التخلخل

تخلخل الهواء

التخلص من الاشتباك ٢٥٥, ٤٢

انظر أيضاً

فن القتال؛ القتال؛ المعارك

× × فن القتال

```
التخلف الاجتماعي ٢٠١, ٢٤
```

الأحوال الاجتماعية؛ الانحطاط الاجتماعي؛ التخلف الثقافي؛ المشاكل الاجتماعية

التخلف الاقتصادي ٢٣٩,٤٦ ، ٣٣٠,٩

انظر أيضًا

الأحوال الاقتصادية؛ التخطيط الاقتصادي؛ التنمية الاقتصادية؛ الدول النامية؛ الفقر

× × الاقتصاد؛ التسول؛ الدول النامية

التخلف الثقافي ٣٠١,٢١

انظ أيضًا

الأمية؛ التعليم؛ الثقافة؛ الجهل

× × الأحوال الثقافية؛ التخلف الاجتماعي؛ الجهل

التخلف الدراسي انظر التأخر الدراسي

التخلف العقلي ۸۸۸, ۲۱۲ ، ۸۷۷۸ ، ۳۲۲۳

انظر أيضًا

الأطفال بطيئو التعلم؛ الأطفال المعوقون؛ البلاهة

× النقص العقلي

× × الأمراض العقلية؛ ضعاف العقول

التخلف العقلي \_ البحوث ٦١٦,٨٥٨٠٧٢

التخلف العقلى ـ تشخيص ٧٥ - ٦١٦

التخلف العقلي ـ الجوانب الاجتماعية

التخلف العقلى ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٨٢

التخلف العقلى \_ الجوانب الوراثية ١٢ , ٥٧٥

التخليص الجمركي ٣٨٧,٧٤٤ ، ٣٨٧,١٦٤

انظر أيضيًا

الإعفاءات الجمركية؛ الجمارك؛ الرسوم الجمركية

التخمر ٦٦٣,١٣ ، ٤٧,٢٩

انظر أيضًا

البكتريا؛ الخمائر؛ المشروبات الروحية

× × الأدوية؛ البكتريا؛ البيرة؛ التعضّ؛ الجهاز الهضمى؛ الكيمياء؛ الكيمياء الفسيولوجية؛ النبيذ؛

الهضم

التخمر \_ مقاومة

```
التخمة ٢١٦,٣٩٨
```

البدانة؛ التغذية؛ الرجيم

××الجوع

التخمة عند الأطفال ٢٩٨ ٢١٦

النخنث ۲۱۱٫۳ ، ۲۵٫۶۷ ، ۲٫۱۲۳

انظر أيضًا

الأنوثة؛ الذكورة

× الجنس الثالث؛ الجنس المزدوج

× × الأيونية (علم نفس)؛ الجنس

التخوم الجغرافية انظر الحدود الجغرافية

التخيرية (فلسفة) ١٤٨

التخيل ٢٥٣,٣ ، ٢٥٣,٣٥

انظر أيضًا

الإبداع الأدبي الفني؛ الخيال؛ الذكاء؛ علم النفس التربوي؛ علم نفس الملكات

× × الإبداع الأدبي والفني؛ الأوهام؛ العقل؛ علم النفس التريوي

التخيل (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢١٨

التخيل الإبداعي ٢٥٣,٣٥

انظر أبضًا

الإبداع الأدبي والفني؛ الإلهام؛ الموهية

التخيل التوقعي ٢٥٦,٣٣

التخيل الجمالي ٢٥٦,٣٣

التخيل الهرويي ٢٥٦,٣٣

التخيلية (فلسفة) ١٤٩,١

التدابيرالمالية ٢٣٦,١

التدابير الوقائية ٣٦٣, ٢٣٢

× × الدفاع الاجتماعي

القداخل الصوتى ٢٠٠٢

× الصوت \_ تداخل

التداخل الكهريائي ٧٤٧ ، ٦٢١

التداعي ۲۲,۲۲ ، ۲۲۵۱,۳۵۱

× ×الترابطية؛ علم النفس الترابطي

التداعى ـ اختبارات ١٥٢, ٢٢٠٢٨٧

التداعي أمام المحاكم ٣٤٧,٠٥

انظر أيضًا

الإثبات؛ قانون المرافعات؛ القضاة؛ المحاكم؛ المحامون

× التقاضي

× × قانون المرافعات؛ المحاكم

التداوى انظر **العلاج** 

التدبير المنزلى انظر الاقتصاد المنزلي

التدخين ١١٣,٨٥ ، ١١٣,٨٥

انظر أيضًا

التبغ؛ السجاير؛ السيجار؛ منع التدخين

× × التبغ؛ السجاير؛ السيجار؛ النيكوتين

التدخين أخلاقيات ٧,٧٨١

التدخين ـ التأثير الفسيولوجي ٢١٢, ١٤٢

التدخين ـ التأثير النفسى ٩ ، ١٥٥

التدخين ـ الجوانب الصحية ٦١٣,٨٥

التدخين ـ عادات وتقاليد ٢٩٤,١٤

التدخين علم نفس ١٥٧,٦

التدخين، منع انظر منع التدخين

التدخين في السينما ٧٩١, ٤٣٧

التدخين في الفن ٤,٩٤ ٧٠٤

التدخين والشباب ٧٨٨٧

التدخين والنساء ٧٨,٧

تدرج السلطات انظر **السلطات، تدرج** 

التدرن انظر السل

التدريب ٢٥٨,٣١٢٤

انظر أيضاً

التوجيه الإدارى؛ الدورات التدريبية

ويستخدم أيضًا كتقسيم بعد رؤوس الموضوعات المتخصصة وفئات الناس والحيوانات مثل:

السباحة ـ تدريب؛ الأطباء ـ تدريب؛ الحيوانات ـ تدريب

× × التعليم؛ القوى العاملة

التدريب أثناء الخدمة ٢٥٨,٣١٢٤

التدريب الإدارى ١٥٠٠١٥

انظر أيضًا

الدورات التدريبية

تدريب الحيوانات انظر الحيوانات - تدريب

التدريب الرياضي ٧٩٦,٠٧

انظر أيضًا

الألعاب الرياضية؛ الرياضة البدنية

وأيضًا الألعاب الرياضية بأسمائها متبوعة بالتقسيم تدريب مثل: كرة قدم - تدريب

× الرياضة \_ تدريب

× الأثماب الأوليمبية؛ الأثماب الرياضية؛ التربية البدنية؛ التمرينات الرياضية؛ الجمنازيوم؛
 الرباضة البدنية

التدريب العسكري ٥,٥٥ ٣

× × التربية العسكرية؛ الدفاع المدني

التدريب العسكري معسكرات ٧١,٥٥٥

× معسكرات التدريب العسكري

× × العسكرات

تدریب الکلاب انظر الکلاب تدریب

التدريب المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٣

انظر أيضًا

التأهيل المهني؛ تعليم الكبار؛ التعليم الصناعي؛ التعليم المهني؛ الموظفون ـ تدريب

× × تعليم الكبار؛ التعليم المهني؛ التوجيه المهنى؛ الفنون الصناعية؛ الحاكيات

التدريب المهنى ـ السعودية ٢٤٣ , ٣٧٣

انظر أيضًا

تعليم الكبار ـ السعودية؛ التعليم المهني ـ السعودية؛ التوجيه المهني ـ السعودية

× السعودية \_\_ التدريب المهنى

× × تعليم الكبار ـ السعودية؛ التعليم المهنى ـ السعودية؛ التوجيه المهنى ـ السعودية

التدريب المهنى مصر ٢٤٣ , ٣٧٣

× مصر \_ التدريب المهنى

التدريب الوظيفي انظر الموظفون - تدريب

التدريس ٣٧١,١٠٢

انظر أيضًا

الامتحانات؛ التعليم؛ رياض الأطفال؛ طرق التدريس؛ الطلبة؛ علم النفس التربوي؛ المدارس؛ المدرسون ـ تدريب؛ معاهد المعلمين؛ الوسائل التعليمية

```
التدريس [تابع]
```

وكذلك بعض رؤوس الموضوعات المتخصصة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل:

الرياضيات ـ طرق التدريس

× × التربية؛ التعليم؛ الطلبة المدرسون؛ معاهد المعلمين

التدريس (مهنة) ۳۷۰,۷۱۰۲۳

انظر أيضًا

المدرسون

التدريس منح دراسية ٧١٠٧٩ ، ٣٧٠

التدريس، هيئات انظر هيئات التدريس

التدفئة ۲۰,۷۹۲ ، ۱۶۶۲

انظر أيضًا

الأفران؛ التدفئة الكهريائية؛ تكييف الهواء؛ التهوية؛ السخانات؛ المداخن؛ الوقود

× × الاقتصاد المنزلي؛ تكييف الهواء؛ التهوية؛ الدفايات؛ السخانات؛ المحروقات الزيتية؛

مكيفات الهواء؛ المواقد

التدفئة بالألواح الإشعاعية ٢٩٧,٠٤

التدفئة بالبخار ١٩٧,٥

التدفئة بالطاقة الشمسية ٨٧,٧٨

التدفئة الكهريائية ٢٨ ، ٢١١ ، ٢٥٠ ، ٢٩٧

انظر أيضًا

الأفران الكهريائية

× × التدفئة

التدفئة المركزية ٢٩٧٠٠٣

تدقيق الإدارة انظر **الإدارة ـ تدقيق** 

تدقيق الحسابات انظر مراجعة الحسابات

التدليس انظر الغش والتدليس

التدليك ۲۱۵٫۸۲۲

انظر أيضًا

حمامات البخار؛ العظام \_ جراحة؛ العلاج بالأشعة؛ العلاج الطبيعي

× × العلاج الطبيعي

التدمير انظر **التخريب والتدمير** 

تدمیرالثات (علم النفس) ۲ (۱۵۷

انظر أيضًا

تحقيق الذات

[يتبع]

تدمير الذات (علم النفس) [تابع]

××الفشل

التدميرية (علم النفس) انظر التخريبية (علم النفس)

تدوب انظر التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي

التدويل ۳۲۷,۱۷ ، ۳٤۱,۷

التدوين التاريخى انظر **التأريخ** 

تدوين الحديث انظر **الحديث - جمع وتدوين** 

تدوين وجمع القرآن انظر **القرآن - جمع وتدوين** 

التذبذب ٥٣١,٣٢

انظر أيضًا

الذبذبات؛ الموجات الصوتية

× الاهتزازات

××رنين الصوت؛ الشوكة الرنانة؛ الصوت؛ الميكانيكا

التذبذب توليد ٢٢٠,٣١

× توليد التذبذب

التذبذب ـ قياس انظر قياس التذبذب

التذبذب ٢٢٠,٣١

× نقل التذبذب

التذبذب الميكانيكي ٢٢٠,٣

التذكر ١٥٣,١٢

انظر أيضاً

إعادة التذكر؛ الانتباه؛ التعليم؛ الذاكرة

××تقوية الذاكرة؛ الشرود؛ العقل؛ فقدان الذاكرة

التذهيب ٦٨٦,٣٦

انظر أيضًا

المخطوطات \_ تدهيب؛ المصاحف \_ تدهيب

التذوق ۱۱۲٬۸۷ ، ۲۹۲٬۸۷

انظر أيضيًا

الحواس

××الإحساس؛ الحواس؛ اللسان

التذوق\_علم نفس ١٥٢,١٦

```
التذوق الفنى ٧٠١,١٩ ، ١١١,٨٥
```

انظر أيضاً

التذوق المسرحي؛ التذوق الموسيقي؛ الفن ـ تاريخ ونقد

× الفن \_ تذوق

××التذوق المسرحي؛ التذوق الموسيقي

التدوق المسرحي ٧٩١,٠١٥

انظر أيضًا

التذوق الفني؛ التذوق الموسيقي؛ المسرح ـ تاريخ ونقد

× المسرح ـ تذوق

××التدوق الفني؛ التدوق الموسيقي

التذوق الموسيقي ٧٨٠,١٥

انظر أيضًا

التذوق الفني؛ التذوق المسرحي؛ الموسيقي ـ تاريخ ونقد

× الموسيقى، تذوق

××التذوق الفني؛ التذوق المسرحي

الترابط الحسى ١٥٢,١

انظر أيضًا

الإحساس الشعور

الإدراك الحسى المعرفة

الانتباه الوجدان

××الإحساس؛ الشعور؛ الوجدان

الترابط الفكرى ١٥٣,٢٣

انظر أيضًا

التنافر الفكري؛ التوافق الفكري

××التوافق الفكري

الترابطية ١٥٣,١٥٢٦

انظر أيضًا

التداعي؛ علم النفس الترابطي

××الخداع الارتباطى؛ علم النفس الترابطي

الترابيزات انظر المناضد

التراتيل انظر الترانيم

التراث (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٠١,٢

انظر أيضًا

الأزياء الشعبية؛ الأنثروبولوجيا الاجتماعية؛ الثقافة؛ العادات والتقاليد؛ العرف الاجتماعى؛

الفولكلور؛ المهرجانات؛ الوشم

וולשולمي ۳۰۱,۲۰۹۵۳ ، ۲۱۶

انظر أيضاً

الأعياد الدينية؛ الشعائر الدبنية

العربي ۳۰۱,۲۰۹۵۳

انظر أيضيًا

ألف ليلة وليلة؛ الثقافة الجماهيرية؛ العرب ـ العادات والتقاليد؛ الفولكلور العربي؛ المخطوطات العربية

××النثرالعربي

97.

يستخدم للأعمال الفكرية التي تتناول عددًا من الشخصيات غير مرتبطة بمكان معين أو موضوع معين. أما الأعمال التي تتناول سير الأشخاص في مكان معين فتفرع من المكان مثل: مصر تراجم والأعمال التي تتناول سير الأشخاص في موضوع معين فيستخدم اللفظ الدال على الفئة مثل: أطباء؛ مهندسون أو تفرع من الموضوع مثل: النساء - تراجم

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد أسماء الدول والمدن مثل: القاهرة ـ تراجم : مصر ـ تراجم

۸ ۰۹,۹۳۵۹۲ (کشکل أدبي)

يستخدم للأعمال التي تتناول فن كتابة التراجم، أما الأعمال التي تتناول مجموعة من التراجم فتدرج تحت تراجم

انظر أيضًا

الأنساب، علم؛ الأنساب والأعراق؛ التاريخ؛ الببليوجرافيا الذاتية؛ الدروع

× الترجمات

××الأنساب، علم؛ الأنساب والأعراق؛ التاريخ

بم الأدبية ٢٨٨

انظر أيضًا

الأدب؛ الأدناء

بم الذاتية ٧٠٠٧

يستخدم مع مجموعات التراجم الذاتية التي كتبها أصحابها عن أنفسهم. أما الترجمات الذاتية الخاصة بأحد الأشخاص فتدخل تحت إسمه، والأعمال التي تتناول فن كتابة التراجم الذاتية فتدرج تحت الترجمة الذاتية

انظر أيضًا

المذاكرات

× الترجمات الذاتية؛ السيرة الذاتية؛ المذكرات الشخصية

```
تراجم الرواة انظر الحديث ـ تراجم الرواة
```

تراجم الرجال انظر الرجال - تراجم

تراجم النساء انظر **النساء ـ تراجم** 

التراچيديا انظر المأساة

التراخى انظر الإسترخاء

التراخيص ٣٥٢,٨

انظر أيضًا

## حقوق الامتياز؛ الضرائب؛ العلامات التجارية

وأيضًا بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم رخص مثل: المهندرخص

× الترخيصات

# ××الامتيازات؛ حقوق الامتياز؛ الضرائب

التراخيص التجارية ٣٥٢,٨ ، ٣٤٣,٠٨

x الترخيصات التجارية

التراخيص الصناعية ٢٥٢,٨ ، ٣٤٣,٠٧

× الترخيصات الصناعية

التراخيص المدنية ٢٥٢,٨

التراكتورات ۲۲۹,۲۲٥ ، ۳۸۸,۳٤٥

التراكتورات نماذج ٦٢٩,٢٢١٥

التراكتورات في الزراعة ٢٣١,٣٧٢

التراكتورات في القوات المسلحة د٣٥٥,٨٣٠

الترام ٢٢,٥٢٦ ، ٢٤,٨٨٣

الترانزستور ۲۲۱,۳۸۱۵۲۸

××الإلكترونيات

المترانزستور\_اختبار ٥٨١٠٢٨٠٢٨١ ٢٢٦

الترانزستور ـ تأثير الأشعة على ٢٢٠,١١٢٢٨

الترانزستور دوائر ٦٢١,٣٨١٥٣

انظر أيضًا

# الدوائر الإلكترونية

الترانزستور دوائر تصليح ٢٢١,٣٨١٥٣٠٢٨٨

الترانزستور مقاومة ٦٢١,٣٨١٥٣٢

الترانزستور مواصفات ۲۱۸ ۲۱۸ ۲۲۱٫۳۸۵

```
الترانزيت ۲۲۷٫۷۳۱۲ ، ۳۸۷٫۱۰۲
```

التراثيم (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٩ (٧٨٣ ، ٢٩١,٤٣

انظر أيضاً

الطقوس الدينية؛ القصائد الدينية؛ الموسيقي الدينية

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم ترانيم مثل: عيد الفصح ـ ترانيم

× الأناشيد الدينية، التراتيل

××الشعر؛ الشعر الديني؛ اللاهوت العملي؛ الموسيقي الدينية؛ الموسيقي الصوتية

الترانيم الإنجليزية ٢٩١,٤٣ ، ٢٩١,٤٣

الترانيم المسحية ٢٧٤,٥

الترانيم اليهودية ٢٩٦,٧

انظر صلاة التروايح التراويح

التربسين ٥٤٧,٧٥٨ ، ٥٧٤,١٩٢٥٦

××العصارات البنكرياسية

التريلاريا ١٢٣,٥٩٥

× البلاناريا

××الديدان المفلطحة

التربلكس انظر زجاج الأمان

تریة (مدینة) ۹۱۵,۳۱۲۹۲

تریة (مدینة) ـ تاریخ ۹۵۳,۱۲۹۲

× السعودية \_ تربة (مدينة) \_ تاريخ

الترية ٦٣١,٤

انظر أيضًا

الأسمدة؛ إصلاح الأراضي؛ الرمال؛ الري؛ صرف الأراضي؛ الطمي؛ الفيزياء الزراعية؛ الكيمياء الزراعية

× البرولوجيا

××الأساسات؛ بيولوجيا الترية؛ الجغرافيا الزراعية؛ الزراعة؛ الطين؛ عوامل التعرية؛ الفيزياء

الزراعية؛ الكيمياء الزراعية؛ هندسة الترية؛ هندسة الطرق

التربة (هندسة) انظر هندسة الترية

الترية، إجهاد ٦٣١,٤٦

انظر أيضًا

الدورة الزراعية

الترية ـ الاحتواء على البوتاسيوم ٢٣١,٤٣

```
الترية _ الاحتواء على الصوديوم ٢٣١,٤٣
              الترية ـ الاحتواء على الفوسفور ٦٣١,٤٣
                الترية _ الاحتواء على الكريون ٦٣١,٤٣
              التربة الاحتواء على الماغنسيوم ٢٣١,٤٣
                الترية ـ الاحتواء على النحاس ٦٣١,٤٣
             الترية_الاحتواء على النتروجين ٦٣١,٤٣
                       الترية أحياء دقيقة ٥٧٦,١٥
                        التربة اختبار ٦٣١,٤٠٢٨٥
                       ××مىكانيكا الترية
                         الترية_امتصاص ٦٣١,٤٣
                            الترية، انزلاق ٦٣١, ٤٣
                           الترية ـ بكتريا ٢٣١,٦٤
                        انظر أيضاً
      البكتريا الزراعية؛ الهندسة الصحية
                       × بكتريا التربة
                    ××البكتريا الزراعية
         التربة، بيولوچيا انظر بيولوچيا الترية
                  الترية ـ تأثير الأشعة على ٦٣١,٤٦
                  الترية ـ تأثير الحرارة على ٦٣١,٤٦
                  الترية، تأكل ٢٣١,٤٥ ، ٢٣٠١ ٥٥
                        × تآكل التربة
                             ××التآكل
الترية، تآكل ـ الجوانب الاقتصادية ٦٣١,٤٥ ، ٦٣٠٢ ، ٥٥١,٣٠٢
                           الترية_تأكسد ٦٣١,٤٣
                الترية ـ تحسين ٦٦٨,٦٤ ، ٦٣١,٨٢
                           ××الأسمدة
                           الترية_تحليل ٦٣١,٤١
                          الترية ـ ترشيح ٦٣١,٦٢
                         الترية ـ تصنيف ٦٣١,٤٤
                          الترية ـ تقليب ٦٣١,٦١
                      × تقليب التربة
               الترية ـ تلوث ١٤,٧٧٦ ، ٦٢٨,٥٥
                       × تلوث التربة
```

```
الترية حرارة ٦٣١,٤٣
                         الترية ـ الخاصية الحرارية ٢٣١,٤٣
                        الترية _ الخاصية الكهريائية 7٣١,٤٣
                                الترية حصوبة ٦٣١,٤٢٢
                             × خصوبة التربة
                                  الترية_رطوية ٢٣١,٤٣
                              ××صرفالأراضي
                                  الترية صيانة ٦٣١,٨٢
                                   الترية عينات ٦٣١,٤
                 الكيمياء الزراعية
                                  التربة ـ كيمياء انظر
                                   الترية مسح ٦٣١,٤٧
                               × مسح التربة
                 ميكانيكا الترية
                                التربة، ميكانيكا انظر
                                  الترية الجيرية ٦٣١,٤٤
                                 الترية الحامضية ٦٣١,٤٢
                                 الترية الحديدية ٦٣١,٤٤
                                  الترية الحمراء ٢٣١,٤٤
                                  الترية السوداء ٢٣١,٤٤
                                الترية الصحراوية ٦٣١,٤٤
                                 الترية الصخرية ٢٣١,٤٤
                                    ترية الغابات ٢٣١,٤٤
                                  الترية القلوية ٦٣١,٤٢
                                     الترية والمناخ ٦٣١,٤
التربويون (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٧٠,٩٢ ، ٣٢٣,٧
                                   ××الدرسون
               التربويون السعوديون ٩٢٣,٧٥٣١ ، ٩٢٣,٧٥٣١
                × السعودية _ التربويون _ تراجم
                  التربويون المصريون ٩٢٣,٧٦٢ ، ٩٢٣,٧٦٢
                                            التربية ٢٧٠
```

يستخدم للأعمال الخاصة بإعداد المعلمين للتدريس بالمدارس وطرق التدريس وأساليبه؛ الحث على التعلم وتحصيل العلم. أما الأعمال التي تتناول تدريب المدرسين فتدرج تحت: المدرسون-تدريب والأعمال التي تتناول طرق تدريس أحد العلوم فتدرج تحت اسم العلم متبوعا بالتقسيم طرق التدريس مثل: الرياضيات-طرق التدريس. أما عملية تقديم العلم نفسه في المدارس فتدرج تحت: التعليم

التربية [تابع]

انظر أيضًا

التدريس؛ التعليم (وتفريعاته) التوجية التريوي؛ علم النفس التريوي؛ المدارس (وتفريعاتها)

× التعلم ـ طرق التدريس

× الإنسانيات؛ التعليم؛ علم النفس التربوى؛ المدارس

التربية الأساسية انظر تعليم الكبار

التربية الإسلامية ٢١٢

يستخدم للأعمال التى تتناول تربية الأبناء على الأخلاق والفضائل الإسلامية، أما الأعمال التى تتناول تعليم الأبناء تعليما دينيا إسلاميًا فتدرج تحت: التعليم الديني الإسلامي انظر أيضًا

الأخلاق الإسلامية؛ التعليم الديني الإسلامي؛ الثقافة الإسلامية؛ الوعظ والإرشاد

××التعليم الديني الإسلامي؛ الثقافة الإسلامية

التربية الإسلامية ـ طرق التدريس ٢١٢,٠٧ ، ٣٧٧,١٠٧

تربية الأسماك انظر الأسماك - تريية

التربية البدنية ٢٩٦,٤ ، ٣٧٢,٨٦

انظر أيضًا

الألعاب الأوليمبية؛ الألعاب الرياضية؛ التدريس؛ التليفزيون في التربية البدنية؛ التمرينات الرياضية؛ الرياضية؛ البدنية؛ اللهاقة البدنية؛ الموسيقي في التربية البدنية

× التربية الرياضية

××الطب الرياضي

التربية البدنية ـ اختبارات ٩٦,٤٧

التربية البدنية ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ٥٧٠

التربية البدنية والجوانب الصحية ١٣,٧

التربية البدنية الجوانب النفسية ١٩٦,٤٠١٩

التربية البدئية مناهج ٧٩٦,٤٠١٨

التربية البدنية النماذج الرباضية ١٨١٥١٨

التربية البدئية للأطفال ٧٩٦,٤٠٨٣٢

××اللياقة البدنية للأطفال

التربية البدنية للأطفال المعوقين ٧٩٦,٤٠٨٧

××الأطفال المعوقون

التربية البدنية للمسنين ٥٦٥،٤٠٥٧

××المسنون

```
التربية البدنية للنساء ٧٩٦,٤٠٨٢
```

انظر أيضًا

الألعاب الرياضية للنساء؛ اللياقة البدنية للنساء

التربية الجنسية ٢٠١,٤١٨

انظر أيضاً

التوافق الجنس؛ الجنس؛ الشذوذ الجنسى؛ السلوك الجنسى؛ الصحة الجنسية

وأيضاً بعض الفئات متبوعة بالتقسيم السلوك الجنسي مثل: الشباب السلوك الجنسي

× الثقافة الجنسية

××الأخلاق الجنسية؛ الأمراض التناسلية، البغاء؛ الصحة الجنسية

تربية الحيوانات انظر **الحيوانات تربية** 

تربية الدواجن انظر الدواجن ـ تربية

النربية الدينية انظر التعليم الديني

التربية الرياضية انظر التريية البدئية

التربية الصحية انظر التعليم الصحى

تربية الطيور انظر **الطيور تربية** 

التربية العسكرية ٣٥٥,٠٠٧ ، ٣٥٥,٠٠٧

انظر أيضًا

التدريب العسكري؛ الفتوة؛ الكشافة

التربية الفنية ٢٧٢,٥

انظر أيضًا

التصوير؛ الرسم؛ النحت

التربية الكشفية انظر الكشافة

تربية الماشية انظر **الماشية ـ تربية** 

التربية المستمرة انظر التعليم المستمر

التربية الموسيقية ٧٨,٨٧

تربية النحل انظر **النحل ـ تربية** 

التربية الوطنية ٣٧٢,٨٣٢

انظر أيضاً

التاريخ ـ تعليم وتدريس؛ الحقوق السياسية؛ المواطنة؛ الوطنية

التربينات انظر التوربينات

```
الترتيب الهجائي (مكتبات) ۲٥,٣٧
```

ترتيب الوظائف انظر تقييم الوظائف

الترجمات انظر **التراجم** 

الترجمات الذاتية انظر التراجم الذاتية

الترجمة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٤٠٨,٢

انظر أيضًا

## المترجمات؛ المترجمون

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: اللغة الألمانية ـ ترجمة

××اللغات

الترجمة الآلية ٢٩,٧٥ ، ٢٢١,٣٨٩

الترجمة الذاتية ٨٠٩,٩٣

يستخدم للأعمال التى تتناول فن كتابة التراجم الذاتية، أما الأعمال التى تتناول مجموعة التراجم الذاتية فتدرج تحت التراجم الذاتية

الترجمة الذاتية \_ تاريخ ونقد ٨٠٩,٩٣

الترجمة العربية ٤١٨,٠٢

يستخدم نفس الشكل مع اللغات الأخرى مثل: الترجمة الألمانية.... الغ ويقصد بها الترجمة من وإلى العربية

× التعريب، اللغة العربية \_ ترجمة

ترجمة القرآن الظر القرآن ـ ترجمة

الترخيصات ال**تراخيص** 

الترخيصات الصناعية انظر **التراخيص الصناعية** 

التردد انظر الذبذبات

الترسانات البحرية ٦٢٣,٨٢ ، ٧٢٥,١

انظر أيضاً

أحواض السفن؛ الأساطيل؛ بناء السفن؛ الموانيء

××بناء السفن

الترسانات البحرية العسكرية ٦٢٣,٨٣ ، ٧٢٥,١

××العمارة العسكرية

الترسيب (چيولوچيا) ١١,٥٧٧

انظر أيضًا

الصخور الرسوبية

××الجيولوچيا

```
الترسيب (كيمياء) ٥٤٥,٢٤
```

×× التجلط؛ الكيمياء

الترسيب، سرعة انظر **سرعة الترسيب** 

الترسيب الأصطناعي ١,٦٨٥٥

الترسيب بالتبريد ٤٥,٢٤٥

الترسيب الكهربائي ٥٤٥,٣٤ ، ٦٧٨,٥٢٧

الترسيب الكيميائي ٢٨٤٢٤ ، ٥٥,٣٥ ، ٥٤٥

الترشيح ٥٤٢,٦

انظر أيضًا

المرشحات؛ ورق الترشيح

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم ترشيح مثل: الزيوت والشحوم ـ ترشيح

×× الحاليل الكيميائية

الترشيح، ورق انظر **ورق الترشيح** 

ترشيح الزيوت انظر **الزيوت والشحوم ـ ترشيح** 

الترشيح على البارد ٢٠,٣ ٥

ترشيح المياه انظر **المياه ـ ترشيح** 

ترشيد الاستهلاك - ترشيد

الترصد لارتكاب الجريمة ٣٤٥,٠٦

انظر أيضًا

الجريمة والمجرمون؛ الشروع في ارتكاب الجريمة؛ القصد الجنائي

×× الاتفاق الجنائي؛ سبق الإصرار؛ الشروع في ارتكاب الجريمة؛ القصد الجنائي

الترع ١,٤٨٣ه٥

انظر أيضًا

الأنهار؛ البحيرات؛ الري؛ القنوات المائية؛ الملاحة الداخلية

وأيضاً أسماء المدن متبوعة بالتقسيم ترع وقنوات مثل: القاهرة ـ ترع وقنوات

×× الأنهار؛ الملاحة الداخلية

الترف انظر **الرفاهية** 

الترفيه ۹۱۷

انظر أيضًا

الألعاب الرياضية المسرحيات

الألغاز الموسيقي

. . . . .

التسالى النشاط الترفيهي

[يتبع]

الترفيه [تابع]

الرقص الهوايات

السمر ورق اللعب

الغناء

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم برامج ترفيهية مثل: الجنود ـ برامج ترفيهية

× الترويح؛ التسلية

×× آداب السلوك الرياضة البدنية

الاستجمام الرياضة الذهنية

التسالى الألعاب

التنزه اللعب

الحفلات الهوايات

الخدع وقت الفراغ

الترفيه ـ أخلاقيات ٢٧٥

الترفيه \_ قوانين وتشريعات ٩٩ - ٣٤٤,

الترفيه في الأدب الشعبي ٣٩٨,٢٧

الترقيم (حاسبات إلكترونية) ١,٦٤٢٤ . ٠

الترقيم، علامات انظر علامات الترقيم

الترقيم الدولي للناشرين انظر الترقيم الدولي الموحد للدوريات؛ الترقيم الدولي الموحد للكتب

الترقيم الدولي الموحد للدوريات ٢٥,٣٠

انظ أيضًا

الترقيم الدولي الموحد للكتب

× الترقيم الدولي للناشرين

×× الترقيم الدولي الموحد للكتب

الترقيم الدولي الموحد للكتب ٢٥,٣٢٤.

انظر أيضًا

الترقيم الدولي الموحد للدوريات

× الترقيم الدولي للناشرين

×× الترقيم الدولي الموحد للدوريات

ترقيم المؤلفين (مكتبات) ٢٥,٣٢٠

× أرقام المؤلفين

الترقيات ۲۵۸,۳۱۲۳ ، ۲۵۸,۳۱۲۳

الترقيات بالاختيار ٣٥٠,١٤٣

```
الترقيات بالأقدمية ٢٥٠,١٤٣
```

الترقيات بالإمتحان ٣٥٠,١٤٣

ترقيات الضباط انظر **الضباط - ترقيات** 

نرقيات الموظفين انظر الموظفون - ترقيات

ترك الشهوة (تصوف إسلامي) ٢٦٧

التركات ٥٠١,٠٥ ، ٢٥٣,٩٠١

انظر أيضاً

الإرث؛ المواريث؛ الوصايا (فقه إسلامي)

×× الأحوال الشخصية؛ المواريث؛ الوصايا (قانون)

التركات، أصول المسائل وكيفية قسمتها ٢٥٣,٩٠١

×× الفرائض والمواريث

التركات، ضريبة انظر **ضرائب التركات** 

التركات، قانون انظر قانون التركات

التركات محاسبة ٢٥٧,٤٧

× محاسبة التركات

تركستان الشرقية انظر **تركستان الروسية** 

تركستان الروسية ٩١٥,٨٤

× التركستان الشرقية

تركستان الروسية ـ تاريخ ٩٥٨,٤

ترکمنستان ۹۱۵٫۸۵

تركمنستان\_تاريخ ٥٨٫٥

ترکیا ۹۱٥,٦١

تركيا .. تاريخ ـ العصر الإسلامي ٩٥٣,٠٩

تركيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ٨٠٦,١٠٨

×× الإمبراطورية العثمانية ـ سقوط ١٩٢٣ م

تركيا ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ ثورة ١٩٢١م ممرر ١٩٢١م

تركيب الألوان انظر **الألوان، تركيب** 

التركيب الجزيئي ٢٢ . ٥٤١, ٢٢ ، ٥٤٧

×× الجزيئات؛ المعادلات الكيميائية؛ الوزن الحزيئي

التركيب الثرى ٥٣٩,١٤ ، ٢٣,١٩١٤

× الذرات \_ تركيب

×× الذرات

```
التركيب الضوئى ٥٣٥,٠١
```

× الضوء \_ تركيب

التركيب الطيفي ٥٣٥,٨٤ ، ١٨٥٤ ، ٥٢٣,٠١٨٥٤

التركيب النووي ٥٣٩,٧٤ ، ١٩٧٤ ، ٢٣,٠١٩٧٥

التركيبية (علم نفس) ١٥٥,٧

×× علم النفس التركيبي

التركيز (علم نفس) ١٥٣,١٥٣٢

×× الإجهاد الذهني؛ الانتباه؛ التأمل؛ الشرود؛ الامبالاة

التركيز (كيمياء) ٣٤٣ (٥٤١,٣٤٣

التركيز الأيوني انظر **الأيونات - تركيز** 

تركيز السلطة انظر **السلطات تركيز** 

الترمذي، أبو عيسى بن محمد عيسى بن سورة بن الطحال السلمي (٢٠٩ \_ ٢٧٩ هـ) ٩٢٢,٣

انظر أيضاً

الحديث \_ جامع الترمذي؛ الحديث \_ سنن الترمذي

×× الحديث \_ الكتب الستة

الترمومتر الحرارى انظر الترمومترات

الترمومترات ٥٣٦,٥١

انظر أيضاً

درجة الحرارة؛ المزدوجة الحرارية

× الترمومتر الحرارى؛ مقياس الحرارة؛ ميزان الحرارة

×× الأرصاد الجوية \_ أجهزة؛ البرد؛ جسم الإنسان \_ درجة الحرارة؛ الحرارة؛ درجة الحرارة

ترمومترات الأرض

الترمومترات المفناطيسية ٥٣٦,٥

الترميز (حاسبات إلكترونية) ١,٦٤٢٤ ٠٠١

×× الرموز

ترميم الآثار انظر **الآثار\_ترميم** 

ترميم الكتب انظر **الكتب ترميم** 

ترميم المخطوطات انظر المخطوطات ترميم

الترويوسفير ١٣٥,٥١٣ه

التروتونيوم ٦٨١,٨١٨٩

التروتونيوم ـ موسيقي ٩,٩ ٨٧

التروس ٦٢١,٨٣٣

```
التروللي باس ۲۲۰٫۶۱، ۳۸۸٫٤
           التروللي باس ـ أجهزة كهريائية ٢٨ - ٢٦ ، ٦٦ ، ٢٥
                             التروميون ٦٨١,٨١٨٢
                        الترومبون ـ موسيقى ٧٨٨,٢
                             الترومبيت ١٨١,٨١٨١
                        الترومبيت ـ موسيقى ١ ، ٨٨٨
                 ترويج المبيعات انظر التسويق
                        الترويح انظر الترفيه
ترويض الحيوانات انظر الحيوانات المفترسة - ترويض
                                           الترياق
                             التريانجل ٦٨١,٨١٩٣
                         التريانجل ـ موسيقى ٧٨٩,٣
                                  التريديات ٧٨٥
               ולינושאל ארציף י ארציף אראי
                   التريكو ٧٤٦,٤٣ ، ٢٨٢ ، ٢٧٧
               التريماتودا ۲۳۹٬۷۵۳۲ ، ۲۳۹٬۷۵۳۲
                      التريفيلايت (معادن) ٤٩,٧٢ه
                      × الدودة الكبدية
                    ×× الديدان المفلطحة
                       التريماتودا ـ أمراض ٦١٦,٦٩٣
                         التريو (موسيقي) ٧٨١,٥
                        انظر أيضًا
                        الموسيقي، صيغ
                                التزامن ١٥٣,٧٥٣
                        انظر أيضيًا
                           اللاتزامن
                          ×× اللاتزامن
       التزلج على الجليد انظر الانزلاق على الجليد
          التزلج على الماء انظر الانزلاق على الماء
                         التزلف انظر التملق
                          التزوید (مکتبات) ۲۵,۲
                         انظ أبضًا
```

الإيداع القانوني؛ الكتب ـ اختيار؛ المطبوعات ـ تبادل؛ الناشرون

```
التزويد (مكتبات) [تابع]
```

× الكتب \_ تزويد؛ المكتبات \_ تزويد

×× الإجراءات الفنية؛ بناء الجموعات؛ الكتبات؛ المكتبات، علم

التزوير ٣٦٤,١٦٣ ، ٣٣٢,٩ ، ٧٥١,٥٨

انظر أيضاً

تزبيف النقود؛ جرائم التزوير؛ الشهادات المزورة؛ العقود المزورة

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: طوابع البريد - تزوير

×× الاختلاس؛ تزييف النقود؛ جرائم التزوير؛ جرائم الغش؛ الجريمة والمجرمون؛ الغش والتدليس؛

النصب والاحتيال

انظر **الآثار۔تزویر** 

تزوير الآثار

انظر **الانتخابات ـ تزوير** 

تزوير الانتخابات

انظر الكياج

التزين

التزييت ٦٢١,٨٩

انظر أيضاً

الاحتكاك؛ التشحيم؛ الزيوت والشحوم

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: قاطرات الديزل - تزييت

×× الاحتكاك؛ الزيوت والشحوم

التزييف ٣٣٢,٩

تزييفا لنقود ٥٦٩,٥٥ ، ٧٣٧,٤

انظر أيضًا

التزوير؛ النقود المزيفة

× النقود \_ تزييف

التزوير؛ جرائم الغش؛ الجريمة والجرمون؛ الغش والتدليس

التسارع ۱۹۱۳،۱۱۲ ، ۱۹۱۳٤ ، ۷۷۶

×× السرعة

التسارع فسيولوچيا ٦١٢,٠١٤٤١٤

التسالي ۷۹۱ ، ۱۷۵ ، ۲۱۲٫۷

انظر أيضًا

الترفيه؛ الحفلات؛ الرقص؛ ورق اللعب

×× الاستجمام؛ الألعاب؛ الترفيه؛ الراحة ؛ اللعب

التسامح ١٧٩,٩

×× الأضطهاد؛ الغضب

```
التسامح الديني ٢٩١,١٧٧٢
```

انظر أيضًا

الاضطهاد الديني؛ الأقليات؛ التعصب الديني؛ حرية العقيدة

×× التفرقة؛ المسلمون واليهود

التسامح الديني الإسلامي ٢١٢

التسامح الديني في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

التسامح الديني في الأدب العربي ٩٠٣٥ م١٠,٩٠٨٨

التسامى (علم نفس) ١٥٤,٢٤

انظر أيضًا

الدفاع النفسي؛ الرفض (علم نفس)؛ الكبت

× الإعلاء

×× الاستبدال (علم نفس)؛ الجنس (علم نفس)

التسامى (فيزياء) ٥٣٦,٤٤٣

التستر انظر التقية والتستر

التستوستيرون ٢٤٣٧,٧٣٤٥

×× الهرمونات

تسجيل براءات الاختراع انظر براءات الاختراع ـ تسجيل

تسجيل الصوت انظر **الصوت تسجيل** 

التسجيل العقارى انظر **التوثيق العقارى** 

تسجيل المخترعات انظر **براءات الاختراع ـ تسجيل** 

تسجيل المواليد انظر **المواليد والوفيات ـ تسجيل** التسجيلات الصوتية ٦٢١,٣٨٩٣٢

انظر أيضًا

الاسطوانات الموسيقية؛ أشرطة التسجيل؛ الصوت ـ تسجيل

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تسجيلات صوتية مثل: الموسيقى ـ تسجيلات صوتية

×× الاسطوانات الموسيقية؛ أشرطة التسجيل؛ الصوت .. تسجيل؛ المواد غير المطبوعة؛ الوسائل

السمعية والبصربة

التسجيلات الصوتية \_ أجهزة ٢٢١,٣٨٩٣٢

× أجهزة التسجيل الصوتى؛ المسجلات

×× الأشرطة الصوتية

التسجيلات الصوتية ـ تخزين ٢٥,١٧٨٢

التسجيلات الصوتية .. فهارس ١١,٣٨٠

```
التسجيلات الصوتية ـ ٢٥,٣٤٨٢ .
```

التسجيلات الموسيقية انظر **الموسيقى ـ تسجيلات صوتية** 

التسخين ۱۹۷ ، ۱۶۶۱,۱

انظر أبضًا

الأفران؛ التسخين بالزيت؛ التسخين بالماء؛ التهوية؛ دوائر التسخين؛ زيوت التسخين؛ المراجل؛ ملفات التسخن؛ الوقود

التسخين أجهزة ٢٩٧,٠٧

التسخين ـ أنابيب ٦٩٦,٢

التسخين، تيارات ٦٩٧

× تيارات التسخين

التسخين، دوائر انظر دوائر التسخين

التسخين، زيوت انظر زيوت التسخين

التسخين ـ العوامل الجوية ٦٩٧

التسخين، مقاومة ٦٩٣,٨

التسخين، ملفات انظر ملفات التسخين

التسخين بالإشعاع الحراري ٢٩٧,٧٢

التسخين بالبخار ٥,٧٩٥

التسخين بالبخار \_ صمامات الهواء

التسخين بالزيت ٢٩٧, ٠ ٤٤

×× التسخين

التسخين بالغاز ٦٩٧, ٠٤٣

التسخين بالفحم ٢٩٧٠٠٤٢

التسخين بالكهرياء ٢٩٨٠٠٤٥

التسخين بالماء ٢٩٧,٠٤

×× التسخين

التسخين بالهواء ٢٩٧٠٠٣

تسرب الإشعاع الذرى انظر الإشعاع الذرى - تسرب

تسرب التلاميذ انظر الطلبة ـ تسرب

التسرب الكهريائي ٢٢١,٣١٩٢١

تسريح الجنود انظر الجنود تسريح

التسعيرة الجبرية انظر الأسعار

التسلطية (علم نفس) ١٥٧,٧ ، ١٥٥,٢٣٤

× الاستبدادية

×× الاستبداد؛ الجماعية

تسلق التلال ۲۹٦٫۵۲۲

××التلال

تسلق الجبال ۷۹۲٫۵۲۲

×× الجبال

تسلق الجبال أجهزة ومعدات ٢٨٠ ، ٢٩٦,٥٢٢ ، ٢٨٥,٧٦٥٢

تسلق الجبال ـ الجوانب الفسيولوچية ٦١٢, ١٤٢١

تسلق الجبال حوادث وإصابات ٦١٧,١٠٢٧

تسلق الجبال - ملابس ٦٤٦,٤٧ ، ٦٨٧,١٦

تسلق الصخور ٧٩٦,٥٢٢٣

×× الصخور

التسلل العسكرى ٣٥٥,٤٢

التسليح انظر **الأسلحة والتسليح** 

التسليف التجارى انظر الإئتمان

التسليف الزراعي انظر الإئتمان الزراعي

التسليم بميناء الوصول ٣٨٧,٥

انظر أيضًا

التسليم ظهر الباخرة؛ الشحن البحري؛ القانون البحري

×× التسليم ظهر الباخرة

التسليم ظهرا أباخرة ٣٨٧,٥

انظر أيضاً

التسليم بميناء الوصول؛ الشحن البحري؛ القانون البحري

×× التسليم بميناء الوصول

تسليم الجرمين ٣٤١,٧٧

انظر أيضًا

تبادل المجرمين؛ الجريمة والمجرمون؛ الشرطة؛ القانون الدولي

× المجرمون، تسليم

التسلية انظر الترفية

التسمم ٤٤٤,٦١٦

انظر أيضًا

الأسماك السامة؛ الحيوانات السامة؛ الزواحف السامة؛ السموم؛ العقارب؛ النباتات السامة

×× الأمراض؛ الأمراض المنية؛ السموم

التسمم .. إحصاءات ٢١٢,٣٦٣٥

التسمم البولي ١١٦,٦٣٥

انظر أيضًا

الكلى الصناعية؛ اليوريا

التسمم البولى - الجوانب الصحية ١١٤,٥٩٦٣٥

التسمم الدموى ٢١٦,٩٤٤

×× اللم

التسمم الدموي ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٧٧

تسمم الطعام ١١٥,٩٥٤ ، ١١٤,٥٧٧

انظر أيضًا

التغذية؛ السموم؛ الصحة العامة

×× الأغذية؛ الأغذية الفاسدة

التسمم الكحولي ٦١٦,٨٦١

التسمم الكحولي - الجوانب الصحية ١٤,٥٨

التسمم الكحولي ـ علم نفس ١٥٧,٦١

التسمم المعدني ٦١٦,٨٦٢

التسمم العدني .. الجوانب الصحية ١٤,٥٨

التسميد ٦٣١,٨

انظر أيضاً

الأسمدة؛ البوتاسيوم؛ السباخ البلدي؛ الفوسفات؛ الكيمياء الزراعية؛ النترات

×× إصلاح الأراضي؛ السباخ البلدي؛ النبات، علم؛ النباتات

التسميدالجوي ٦٣١,٨

التسهيلات البحرية ٦٢٣,٦٤

التسهيلات الجوية ٦٢٣,٦٦

التسهيلات الصحية ٦١٤,٧٩٣

التسهيلات العسكرية ٢٥٥,٧

انظر أيضًا

القواعد الحربية

التسوق انظر الشراء

التسول ۲۶۲٬۱٤۸

انظر أيضًا

[يتبع]

[تابع]

التسول

التخلف الاقتصادي؛ الجوع؛ الفقر

×× التشرد؛ المتسولون

التسول في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التسول في الأدب العربي ١٠٠٩٠ ٨١٠,٩٠٣١

التسويات السلمية انظر الاتفاقيات

التسويق ۸,۸ ، ۲۰۸۱ ، ۳۸۰٫۱

انظر أيضيًا

إدارة المبيعات؛ الاستهلاك؛ الأسعار؛ الأسواق؛ الإعلان؛ الباعة؛ البيع؛ الدعاية؛ العينات؛ المتاجر؛

المجمعات الاستهلاكية؛ واجهات العرض

وأيضاً أسماء المنتجات والمواد الخام متبوعة بالتقسيم تسويق مثل: البترول\_تسويق

وكذلك رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تسويق

× ترويج المبيعات؛ المبيعات، ترويج

×× إختراق السوق البواكي

إدارة الأعمال البيع

الإدارة الصناعية التبادل التجاري

إدارة المبيعات تجارة التجزنة

الأساليب الإدارية المقيدة الروكرماتية

الاستراتيجية التنافسية السلع ـ تصريف

الإعلان بالسينما السماسرة

الإعلان بالصحف العرض والطلب

الإعلانات العطاءات

الإغراق (تسويق) العينات

الاقتصاد الجزئي الكفاية التسويقية

الإنتاج المبيعات

الباعة المعارض

الباعة وفن البيع

التسويق \_ إدارة انظر إدارة التسويق

التسويق\_البحوث ٦٥٨,٨٣

× بحوث السويق

التسويق\_تكاليف ٣٣٨,٥٢٢

التسويق ـ الجوانب الاجتماعية

التسويق \_ خدمات المعلومات ٢٥٨,٨٠١٨٣

```
التسويق ـ الطرق الإحصائية ٢٥٨,٨٠١٨٢
```

التسويق - الرقابة ٢٥٠,٨٢

التسويق ـ قوانين وتشريعات ٢٤٣,٠٨٤

التسويق، كفاية انظر الكفاية التسويقية

التسويق النماذج الرياضية ٦٥٨,٨٠١٥١١٨

التسويق التعاوني ٣٣٤,٥ ، ٣٣٤,٥

انظر أيضًا

التسويق التكافلي

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الفواكه ـ تسويق تعاوني

التسويق التكافلي؛ التعاون الزراعي؛ الكفاية التسويقية؛ المزارع التعاونية

التسويق التكافلي ٢٥٨,٨

انظر أيضًا

التسويق التعاوني

×× التسويق التعاوني؛ الكفاية التسويقية

التسويق الجزئى ٦٥٨,٨٧

التسويق الدولي ٢٥٨,٨ ، ٣٨٢

انظر أيضًا

الاستيراد؛ التجارة الخارجية التصدير؛ الشحن

×× التصدير

التسويق الزراعي انظر **الإنتاج الزراعي ـ تسويق** 

التسويق الصناعي انظر **الإنتاج الصناعي ـ تسويق** 

التسويق الكلي ٦٥٨,٨٦

التسويق المباشر ٦٥٨,٨٤

التسوية الأسية (إحصاء)

تسوية الديون انظر **الديون تسوية** 

التسوية السلمية للمنازعات الدولية ٣٤١,٧٩ ، ٣٢٧,١٧

انظر أيضًا

التحكيم الدولى؛ التوفيق الدولى؛ القانون الدولى؛ محكمة العدل الدولية؛ معاهدات الصلح المفاوضات؛ المنازعات الدولية؛ الوساطة الدولية

× الحل السلمى للصراعات؛ الحلول السلمية للمنازاعات الدولية؛ المنازعات الدولية \_ التسوية السلمية

التحكيم الدولى؛ التعايش السلمى؛ التوفيق الدولى؛ السياسة الدولية؛ محكمة العدل الدولية؛
 المفاوضات؛ المنازعات الدولية؛ الوساطة الدولية

```
נמור אור, רוף
```

تشاد ـ تاریخ ۹۹۷,٤٣

التشاؤم ٦, ١٤٩، ١٣١, ٣٣

انظر أيضًا

البوم؛ التفاؤل

×× التحسن (علم نفس)؛ التطير؛ التفاؤل

التشاؤم في الأدب ٨٠٩,٩٣٨

التشاؤم في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٨

التشيع ٢٣,١٥٥

انظر أيضاً

ضغط التشبع؛ نقطة التشبع

التشبع، تيار ٥٤١,٣٣

التشبع، ضغط انظر ضغط التشبع

التشبع، منحنى ٥٤١,٣٣

التشبع، نقطة انظر نقطة التشبع

التشبع المغناطيسي انظر الغناطيسية تشبع

التشبه ۱۵۳٫۱۵۲۳

التشبه بالرجال

التشبه بالنساء

التشبه في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

التشبه في الأدب العربي ١٨١٠, ٩٠٣٥

تشتت الحرارة انظر الحرارة، تشتت

التشجير ٦٣٤,٩٥

انظر أيضًا

الأشجار؛ أوراق الأشجار؛ الشجيرات

×× الشجيرات

التشحيم ٢٢١,٨٩

انظر أيضاً

الاحتكاك؛ التزييت؛ الزيوت والشحوم

×× الاحتكاك؛ التزييت؛ الزيوت والشحوم

التشحيم بالرش ٦٢١,٨٩

## تشخيص الأمراض ٢١٦,٠٧٥

انظر أيضاً

الأطفال \_ أمراض \_ تشخيص جسم الإنسان \_ درجة الحرارة

الألم الله - تجلط

الأمراض، علم النبض

التشخيص الطبيعي النساء ـ أمراض ـ التشخيص

التشخيص الكهربائي

وأيضاً جميع الموضوعات التي تبدأ بكلمة تشخيص، وكذلك الأمراض بأنواعها متبوعة بالتقسيم

تشخيص مثل: مرض السكر . تشخيص

×× الأمراض، علم

تشخيص الأمراض ـ سموم ٦١٥,٣٧٣

التشخيص بالأشعة ٢١٦,٠٧٥٧٢

×× أشعة إكس، الأمراض

التشخيص البصرى ٦١٦,٠٧٥٤٥

التشخيص الجراحي ٢١٧,٠٧٥

التشخيص الصوتى ٦١٦,٠٧٥٤٤

التشخيص الطبيعي ٦١٦,٠٧٥٤

التشخيص الكهريائي ٦١٦,٠٧٥٤٧

التشخيص الكيميائي ٦١٦٠٠٧٥٦

التشخيص المعملي ٢١٦٠٠٧٥

التشخيص المغناطيسي ٦١٦٠٠٧٥٤٨

التشخيص المقارن ٢٥٠٠٨٩٧٠٠٥

التشرد ٣٦٤,١٤٨

انظر أيضاً

الإصلاحيات؛ الأطفال المتشردون؛ التسول؛ جناح الأحداث

× الأحداث، تشرد؛ التسكع

×× الأحداث؛ جرائم بدون ضحية؛ جناح الأحداث؛ السرقة؛ المتشردون

التشرد ـ قوانين وتشريعات ٢٤٨ ، ٣٤٥

التشريح ٦١١

يستخدم للأعمال التي تتناول تشريح أعضاء جسم الإنسان. أما الأعمال التي تتناول شريح الحيوانات فتدرج تحت النبات والأعمال التي تتناول تشريح النبات فتدرج تحت النبات

تشريح

[يتبع]

انظر أيضًا

ا**لتشريح** [تابع]

الأنسجة، علم الجهاز العصبى

التشريح المقارن الغدد ـ تشريح

جسم الإنسان الفسيولوچيا

وأيضاً أعضاء جسم الإنسان متبوعة بالتقسيم تشريح مثل: الصدر قشريح؛ وكذلك رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تشريح

× علم التشريح

الأحياء، علم؛ الأنثروبولوچيا الفيزيائية؛ الأنسجة، علم؛ الجراحة؛ جسم الإنسان؛ الحواس؛
 الطب؛ الفسيولوچيا؛ المورفولوچيا

التشريح معامل ٦١١,٠٠٧٨

التشريح الاجتماعي ٢٠١,١٨٠٢٨

تشريح الحيوان انظر **التشريح المقارن** 

تشريح الطيور انظر الطيور تشريح

التشريح الفني ٧٤٣,٤٦

انظر أيضًا

الرسم؛ الطب والفن؛ العرى في الفن؛ الفن

×× التناسب؛ الفن

التشريح المقارن ٩١,٤٥

انظر أيضًا

## مورفولوجيا الحيوان

وأيضاً أسماء الحيوانات متبوعة بالتقسيم تشريح مثل: القرود ـ تشريح وكذلك بعض أعضاء

جسم الحيوان متبوعة بالتقسيم تشريح حيوان مثل: اللسان ـ تشريح حيوان

× الحيوان \_ تشريح

×× الأنسجة، علم؛ الأنسجة الحيوانية؛ التشريح؛ الحيوان، علم؛ الحيوان \_ فسيولوچيا؛ الطيور \_
 تشريح؛ الماشية \_ تشريح؛ المورفولوچيا؛ مورفولوچيا الحيوان؛ النشوء والارتقاء

تشريح المناطق ٦١١,٩

تشريح النبات انظر **النبات تشريح** 

التشريع ۲٤٠٫١

انظ أيضًّ

السلطة التشريعية؛ الشريعة الإسلامية؛ القانون؛ المدونات التشريعية؛ الهيئات التشريعية

وأيضاً أسماء الموضوعات المتخصصة متبوعة بالتقسيم قوانين وتشريعات مثل: الضرائب قوانين

وتشريعات وأيضاً رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة القانون

السلطة التشريعية؛ السياسة؛ القانون؛ القانون الدستورى؛ القانوني الطبيعي

التشريع الإسلامي انظر الشريعة الإسلامية

التشريع المباشر انظر **الاستضتاء** 

التشريعات انظر **قوانين وتشريعات** 

التشريعات الاجتماعية ٣٤٤

انظر أيضًا

التأمين الاجتماعي؛ العدالة الاجتماعية؛ العمل والعمال ـ قوانين وتشريعات؛ مكاتب العمل

× القانون الاجتماعي

التشريعات العمالية انظر **العمل والعمال ـ قوانين وتشريعات** 

تشغيل الأحداث انظر الأحداث تشغيل

تشغيل الأطفال انظر الأطفال ـ تشغيل

تشغيل الصم انظر الصم تشغيل

تشغيل ضحايا الحرب انظر ضحايا الحرب تشفيل

تشغيل الطلبة انظر **الطلبة ـ تشفيل** 

التشغيل الكامل انظر العمالة الكاملة

تشغيل المعادن انظر أشغال المعادن

تشغيل المعوقين انظر العوقون ـ تشغيل

تشغيل المكفوفين انظر المكفوفون تشغيل

تشكيل الزجاج انظر الزجاج، تشكيل

تشميت العاطس ٢١٢

×× الحظروالإياحة (العاملات)

التشنج ٦١٦,٨٤٥

انظر أيضًا

الصرعا الهستيريا

× الاكلامبيا

×× الخوريا؛ الصرع

التشنج (طب مقارن) ۸۹٦۸٤٥ (عب مقارن)

×× الطب المقارن

التشنج ـ تشخيص ٥٧٠ . ٦١٦

التشنج ـ الجوانب الوراثية ١٢ ٥٧٥

المتشنج الصوتى ٦١٦,٨٤٥

التشنج الهستيري ٦١٦,٨٤٥

```
التشهير ١٧٩,٨
```

انظر أيضًا

الإشاعات؛ الحرب النفسية؛ الكذب

×× الدعاية

التشوه الحراري ٣٨١,٣٨٢

التشوهات ۲۱۷,۳۷

×× العاهات

التشوهات \_ جراحة انظر جراحة التجميل

التشوهات - الجوانب النفسية ١٥٥,٩١٦

التشوهات الأصطناعية ٦١٧,٣٧

التشوهات الخلقية ٦١٧,٣٧

انظر أبضًا

جراحة التجميل؛ الجراحة التقويمية

وأيضاً التقسيم عيوب وتشوهات بعد بعض أجزاء الجسم مثل: القلب عيوب وتشوهات

×× جراحة التجميل

التشوهات الخلقية \_ أسباب ٦١٧,٣٧

التشوهات الخلقية \_ تشخيص ٧٥ / ٦١٧,

التشوهات الخلقية \_ جراحة ٦١٧,٣٧

التشوهات الخلقية ـ الجوانب الوراثية ١٢ . ٥٧٥

التشويش ٦٢١,٣٨٠٤٣٦

انظر أيضًا

التشويش الإلكتروني؛ محطات التشويش

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تشويش مثل: الراديو-تشويش

التشویش (فلك) ۲۲,٦۸۲

التشويش، محطات انظر محطات التشويش

التشويش الإلكتروني ٦٢١,٣٨٠٤٣٦

انظر أيضًا

محطات التشويش

×× التشويش

التشويه ۸۸۸۸ ، ۹۱۲ ، ۱۵۵٫۹۱۲

التشويه في الأدب ٩,٩٣١ ٨٠٩

التسويه في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

التشيخ انظر الشيخوخة

```
تشیکوسلوفاکیا ۹۱٤,۳۷
```

تشیکوسلوفاکیا \_ تاریخ ۹٤٣,۷

التشيللو ٢٨١,٨١٧٤

التشيللو ـ موسيقى ٤ ، ٧٨٧

تشييد الآلات انظر الآلات-تشييد

تشييد المبانى انظر البناء؛ المبانى

تشييع الميت والبكاء عليه انظر الميت تشييعه والبكاء عليه

التصادم، سرعة انظر **سرعة التصادم** التصاوير اللوحات الفنية

التصين (تفاعلات كيميائية) ٥٤٧,٢٢٥

التصحر ٣٣٣,٧٣٦ ، ١٥١,٤١٥٥

انظر أيضيا

إصلاح الأراضى؛ تعمير الأراضى؛ الجدب؛ الجفاف؛ الزراعة؛ الصحارى؛ المناطق الجافة

تصحيح الانحراف الظر الانحراف، تصحيح

تصحیح النیران (مدفعیة) ۳٥٨,١٢

×× اللفعية

التصدير ٣٨٢,٦

انظر أيضًا

الاتفاقيات التجارية؛ الاستيراد؛ التسويق الدولي

× الصادرات والواردات

الاستيراد؛ التجارة الخارجية؛ التسويق الدولي؛ السياسة التجارية

التصدير أذون ٣٥٢,٨

التصدير وخص ٣٨٢,٦٤

التصدير ضرائب ٣٣٦,٢٦٣

التصدير قوائم ٣٨٢,٦٠١٦

التصدير \_ قوانين وتشريعات ٨٠٨ ٣٤٣.

التصدير\_قيود ٣٨٢,٦٤

التصدير ـ مراقبة ٣٨٢,٦٤

التصدير مكاتب ٣٨٢,٦٣

× مكاتب التصدير

التصديق الرسمى ١٤٧,٠٥٣

انظر أيضًا

الأختام؛ الوثائق القانونية

× الوثائق \_ تصديق

```
التصرفات الدستورية ٢٤٢,٠٤
```

تصريح بلفور انظر **وعد بلفور** 

تصريف السلع انظر **السلع ـ تصريف** 

تصفيف الشعر انظر الشعر، تصفيف

التصلب ۲۲,۰۱۳۴۲ ، ۲۳۲۰

تصلباالأنسجة ٦١٦,٨٣٤

تصلب الأنسجة ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩٨٣٤

تصلب الشرايين ٦١٦,١٣٦

× الشرايين والأوردة \_ تصلب

×× الشرايين والأوردة

تصلب الشرايين ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٩١٣٦

التصلیح ۲۲۰٬۰۰۶ ، ج۱ ۸۸۲۰\_

انظر أيضًا

أسماء الأجهزة والمعدات متبوعة بالتقسيم تصليح مثل: التليفزيون ـ تصليح

×× الصيانة؛ قطع الغيار

التصميم ۲۲۰٬۰۰۲

انظر أيضًا

الأثاث ـ تصميم؛ التصميم الزخرفي

وأيضاً أسماء الأجهزة والمعدات متبوعة بالتقسيم تصميم مثل: السيارات ـ تصميم

×× الديكور

تصميم الآلات انظر الآلات تصميم

تصميم الأزياء ٦٤٦,٤

انظر أيضًا

الأزياء؛ الحياكة؛ الملابس

× الأرياء، تصميم

×× تفصيل الملابس؛ عروض الأزياء؛ معارض الأزياء

تصميم الإنتاج ٢٥٨,٥٧٥٢

×× الإنتاج؛ جودة الانتاج؛ الكفاية الإنتاجية

التصميم الإنشائي ٢٢٤,١٧٧١

انظر أيضًا

الجهد والإجهاد؛ العمارة \_ تصميمات؛ المباني

×× الأساسات؛ نظرية الإنشاءات؛ هندسة الإنشاءات

التصميم الإنشائي . خرائط ٢٢٢ - ٢٢٤, ١٧٧١

التصميم الإنشائي ـ الطرق الرياضية ١٥١ ١٧٧١٠ ٢٢٤, ١٧٧١

تصميم التجارب ٦٢٣,٨١٩

انظر أيضاً

البحث؛ العلوم ـ تجارب

×× الإحصاء؛ الفيزياء الرياضية

التصميم الزخرفي ٤٥,٤٧

انظر أيضًا

الرسم؛ الزخرفة؛ الفن الزخرفي

×× التصميم؛ الفن؛ الفنون التطبيقية

التصميم الصناعي ٧٤٥,٢

انظ أيضًا

التصميم الهندسي؛ الرسم الميكانيكي؛ المصانع \_ تصميم؛ هندسة البيئة

×× الرسم الميكانيكي؛ الفن \_ صناعة وتجارة؛ النظم الهندسية

تصميم المكائن انظر الآلات تصميم

تصميم النظم (حاسبات إلكترونية) ٣٠٠٣

انظر أيضاً

البيانات، معالجة آلية؛ تحليل النظم

× النظم \_ تصميم

×× تحليل النظم؛ توصيف النظم؛ الحاسبات الإلكترونية؛ هندسة النظم

التصميم الهندسي ٢٢٠,٠٠٤٢

انظر أيضاً

التصميم

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تصميمات هندسية مثل: الحاسبات الإلكترونية ـ

تصميمات هندسية

× الهندسة \_ تصميم

×× الجهد والإجهاد

التصميم الهندسي ـ الطبعة الزرقاء ٢٢٠,٠٠٤٢

× الطبعة الزرقاء

تصميمات

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: العمارة ـ تصميمات

انظر العمارة ـ تصميمات

تصميمات المباني

التصميمات المعمارية انظر العمارة ـ تصميمات

التصميمات الهندسية (حاسب آلي) انظر الحاسبات الإلكترونية ـ تصميمات هندسية

التصنت التنصت

التصنيع ٩٠,٧٣٨

انظر أيضًا

الآلات؛ التخطيط الصناعي؛ التنمية الصناعية؛ السياسة الصناعية؛ الصناعات؛ المصانع؛ الورش

وأيضاً أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الصناعات مثل: مصر ـ الصناعات

×× التخطيط الاقتصادي؛ التخطيط الصناعي؛ التنمية الاقتصادية؛ التنمية الصناعية؛ الصناعة؛

المصانع؛ المعونة الفنية؛ الورش

التصنيع اقتصاديات ٩ ٣٣٨, ١

×× الاقتصاد الرياضي

التصنيع ـ تاريخ ٢٣٨,٠٩

×× التاريخ الإقتصادي

التصنيع ـ النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٣٣٩,٩٠١٥١١

تصنيع البترول انظر **البترول - صناعات** 

التصنيف ١٠٠٠

انظر أيضًا

اختزان واسترجاع المعلومات؛ إعادة التصنيف؛ تصنيف الكتب؛ المخطوطات \_ تصنيف

وأيضاً أسماء الموضوعات متبوعة بالتقسيم تصنيف مثل: النباتات ـ تصنيف؛ وكذلك رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تصنيف

×× تصنيف المعرفة؛ نظم التصنيف

التصنيف الببليوجرافى انظر تصنيف الكتب

التصنيف البدائي ١٠٠١

تصنيف بليس انظر التصنيف الوجهي

تصنيف التكاليف ٢٥٧,٤٢

انظر أبضًا

محاسبة التكاليف

× التكاليف، تصنيف

تصنيف الحيوانات انظر **الحيوانات تصنيف** 

تصنيف الخرائط انظر الخرائط تصنيف

تصنیف دیوی العشری انظر **التصنیف العشری** 

تصنيف رانجاناثان انظر تصنيف الكولون

```
التصنيف العشرى ٢٥,٤٣١٠
```

انظر أيضاً

تصنيف الكتب

× تصنیف دیوی العشری

×× تصنيف الكتب؛ نظم التصنيف

التصنيف العشرى العالى ٢٥,٤٣٢ .

×× نظم التصنيف

تصنيف العلوم انظر تصنيف المعرفة

تصنيف القانون انظر القانون - تصنيف

تصنيف ١٤٥،٤ .

يقسم بالموضوعات مثل: تصنيف الكتب الطب

انظر أيضًا

التصنيف الببليوجرافي؛ التصنيف العشرى؛ الفهارس؛ الخطوطات \_ تصنيف

× الكتب \_ تصنيف؛ المكتبات \_ تصنيف

×× الإجراءات الفنية الفهرسة

الببليوجرافيا الفهرسة الموضوعية

التصنيف الكتب

التصنيف العشرى الكتبات

تصنيف المعرفة الكتبات، علم

رؤوس الموضوعات

تصنيف الكولون ٢٥,٤٣٥ .

× تصنیف رانجاناثان

تصنيف المخطوطات انظر المخطوطات تصنيف

تصنيف المعادن انظر المعادن تصنيف

تصنيف العرفة ٢٥,٤ ، ١٠٠١

انظر أيضًا

التصنيف؛ تصنيف الكتب

× تصنيف العلوم؛ تقاسيم العلوم؛ المعرفة \_ تصنيف

تصنيف مكتبة الكونجرس ٢٥,٤٣٣ .

تصنيف المملكة الحيوانية انظر الحيوانات تصنيف

تصنيف المواد غير المطبوعة انظر المواد غير المطبوعة ـ تصنيف

تصنيف النباتات انظر النباتات ـ تصنيف

تصنيف الوثائق انظر الوثائق ـ تصنيف

```
التصنيف الوجهي ٢٥,٤٣٤
```

× تصنیف بلیس

انظر الوسائل السمعية والبصرية \_ تصنيف

تصنيف الوسائل السمعية والبصرية

التصورية (فلسفة) ١٤٩,١

انظر أيضًا

الواقعية

التصوف ۲۰۷، ۱٤۹,۳

يستخدم للأعمال الشاملة في التصوف والطرق الصوفية

انظر أيضًا

البراهمية؛ البوذية؛ التصوف \_ تاريخ؛ التصوف الإسلامي \_ المدارس الأولى؛ التصوف الإسلامي \_ مصادر؛ الطرق الصوفية؛ المتصوفون

× الصوفية

الإسلام؛ الطرق الصوفية؛ البوذية؛ الحياة الروحية

التصوف (دیانات مقارنة) ۲۹۱,٤۲

التصوف تاريخ ٢٠٧,٠٩

×× التصوف

التصوف ـ الدراسات المقارنة ٢٩١,٤٢

التصوف علم نفس ١٥٠,١٩٢

التصوف - المصدر الإسلامي

التصوف ـ المصدر الفارسي

التصوفء المصدر المسيحي

التصوف المصدر المصري

التصوف - المصدر الهندي

×× التصوف الإسلامي \_ مصادر

التصوف الصدراليهودي ٧٠٧

التصوف الإسلامي 27.

انظر أيضًا

الأنس؛ الرجاء؛ الطرق الصوفية؛ الكرامات؛ المراقبة والقرب؛ المقام؛ اليقن

وأيضاً الطرق الصوفية بأسمائها مثل: الصفوية، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية

(التصوف الإسلامي) مثل: الزهد (تصوف إسلامي)

×× الأخلاق الإسلامية؛ الإسلام؛ الطرق الصوفية؛ الفلسفة الإسلامية

التصوف الإسلامي \_ تاريخ ٢٦٠,٩

التصوف الإسلامي ـ مدارس ٢٦٤

انظر أيضاً

كل مدرسة بإسمها مثل: التصوف الإسلامي - المدرسة السلفية

×× التصوف

التصوف الإسلامي ـ المدارس الأولى

انظر أيضاً

المدارس بأسمائها مثل: التصوف الإسلامي - المدرسة السيارية

×× التصوف

التصوف الإسلامي \_ مدرسة الإنحاد والحلول

التصوف الإسلامي ـ المدرسة الإشراقية السهرورية

التصوف الإسلامي ـ مدرسة اليصرة ٢٦٤,٢

التصوف الإسلامي \_ مدرسة بغداد ٢٦٤,٣

التصوف الإسلامي - المدرسة الجنيدية ٢٦٥,٤

التصوف الإسلامي - المدرسة الحكيمية ٢٦٥,٧

التصوف الإسلامي - المدرسة الخرازية ٢٦٥,٨

التصوف الإسلامي - المدرسة الحنيفية ٢٦٥,٩٤

التصوف الإسلامي - المدرسة السلفية ٢٦١

× التصوف السلفي

×× ابن تيمية، تصوفه؛ التصوف الإسلامي ـ مدارس

التصوف الإسلامي - المدرسة السنية ٢٦٢

× التصوف السني

التصوف الإسلامي - المدرسة السهلية ٢٦٥,٦

التصوف الإسلامي - المدرسة السيارية ٢٦٥,٩٢

×× التصوف الإسلامي ـ المدارس الأولى

التصوف الإسلامي \_ مدرسة الشام ٢٦٤,٥

التصوف الإسلامي - المدرسة الطيفورية ٢٦٥,٣

التصوف الإسلامي ـ المدرسة القصارية ٢٦٥,٢

التصوف الإسلامي - مدرسة الكوفة ٢٦٤,٩

التصوف الإسلامي - المدرسة الحاسبية ٢٦٥,١

التصوف الإسلامي ـ مدرسة المدينة ٢٦٤,١

التصوف الإسلامي ـ مدرسة مصر ٢٦٤,٤

```
التصوف الإسلامي ـ المدرسة الملاقية ٢٦٤,٩
```

التصوف الإسلامي - المدرسة النورية ٢٦٥,٥

التصوف الإسلامي مدرسة نيسابور ٢٦٤,٦

التصوف الإسلامي ـ مدرسة وحدة الوجود ٢٦٣,٥

التصوف الإسلامي مصادر ٢٦٤

يستخدم للأعمال الشاملة عن مصادر التصوف الإسلامي. انظر أيضاً المصادر بأسمائها مثل:

التصوف ـ المصدرالهندي

×× التصوف

التصوف الإسلامي ـ المقامات والأحوال والاصطلاحات ٧٦٨,٢٦٧

× الأحوال؛ الاصطلاحات (تصوف)؛ المقامات

×× التصوف

التصوف الإسلامي - نظريات ٢٦٠,١

×× التصوف

التصوف السلفى انظر التصوف الإسلامي - المدرسة السلفية

النصوف السنى انظر التصوف الإسلامي - المدرسة السنية

تصوف الفلاسفة ١٨٩,١

× الفلاسفة، تصوف

التصوف السيحي ١٨٨,٥

التصوف والأدب ٨٠٩,٩٣١

التصوف والشعر ١١٠، ٦٤

التصويب ٧٩٩,٣١

التصويب (علوم عسكرية) ٣٥٥,٥

التصوبت ٣٢٨,٣٧٧

انظر أيضاً

الاستفتاء؛ الأغلبية؛ الانتخابات؛ حق الانتخاب؛ الدولة النيابية؛ الناخبون

وأيضاً بعض الفئات متبوعة بالتقسيم تصويت مثل: النساء-تصويت

×× الاستفتاء الديمقراطية

الاقتراع السري السياسة

الانتخابات قانون الانتخابات

حق الانتخاب القانون الدستوري

الدوائر الانتخابية المواطنة

الدولة النيابية النساء ـ تصويت

```
التصويت_آلات ٣٢٨,٣٧٧٠٢٨
```

التصويت قوانين وتشريعات ٣٤٢,٠٥

التصويت الإجباري ٣٢٨,٣٧٧

التصويت التراكمي ٣٢٨,٣٧٧

التصويت الجماعي ٣٢٨,٣٧٧

التصويت الغيابى ٣٢٨,٣٧٧

التصوير ٧٧٠

انظر أيضًا

آلات التصوير؛ أحكام التصوير؛ الأفلام؛ التصوير الجوى؛ شرائح الأفلام؛ عدسات التصوير؛ المصابيح الوميضية؛ المصورون

وأيضاً رؤوس الموضوعات التى تبدأ بكلمة تصوير، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (تصوير) مثل: الفوتوستات (تصوير)

التربية الفنية؛ التصوير الضوئى؛ الجمال، علم؛ الصور؛ صور الأشخاص؛ الفنون؛ الفنون
 التشكيلية؛ الفنون الجميلة؛ كيمياء التصوير؛ المصابيح الوميضية

التصوير (مهنة) ۲۳۲,۷۷۷

انظر أيضًا

المصورون

×× المصورون

التصوير (هواية) ۲۳۳ (۷۷۰

التصوير ـ آلات انظر آلات التصوير

التصوير ـ أجهزة ٧٧١,٣ ، ٦٨١,٤١٨

انظر أيضًا

آلات التصوير

×× آلات التصوير

التصوير، أحكام انظر أحكام التصوير

التصوير-إضاءة ٦٢١,٣٢٢٥ ، ٦٢١,٣٢٢٩

التصوير ـ أوراق الطباعة ٢٧١,٥٣٢٣

التصوير ـ التأثيرات الخاصة ٢٨٠,٧٧٠

التصوير ـ تجارب ۲۲۷,۰۷۷

التصوير - تحميض وطبع انظر الأفلام - تحميض وطبع

التصوير ـ التطبيقات العلمية ٣٠٨,٣

التصويرء الجوانب الاجتماعية

```
التصوير-تكبير ٧٧١,٤٩
```

× تكبير الصور

التصوير الصورالسالبة ٢٣٠,٨٢٣

التصوير الطرق الفنيةة ٢٨ . ٧٧٠

التصوير ـ قوانين وتشريعات ٢٦ ، ٧٧٠

التصوير متاحف ٧٧٠,٧٤

التصوير ـ مرشحات الضوء ٥٣١,٣٥

التصوير ـ مسابقات ٩٧٠٠٧٧

التصوير .. معارض ۷۷۰,۷۷

التصوير معامل ٧٧١,١

التصوير ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ . ٧٧٠

التصوير.نسخ ٧٧٣

تصويرالأسماك ٧٧٨,٩٣٢

انظر أيضًا

الأسماك \_ صور

× الأسماك \_ تصوير

×× الأسماك ـ صور؛ تصوير الطبيعة

تصويرالأشجار ٧٧٨,٩٣٤

×× الأشجار

تصوير الأطفال ٧٧٨,٣٤

× الأطفال ـ تصوير

التصوير بالأشعة

انظر أيضًا

التصوير الطبي

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم التصوير بالأشعة مثل: القصبة الهوائية ـ التصوير

بالأشعة

×× الأشعة، علم

التصويربالراديو ٧٧٤ ، ٣٢٢ ، ٧٧٨,٣٢٢

انظر أيضًا

الاتصالات عبر الأقمار الصناعية

التصوير باللاسلكي ٤٧٧

التصويرالبانورامي ٣٦,٣٨٧

```
التصويرالبيولوچي ۸۸۸۳
```

انظر أيضًا

تصوير الأسماك؛ تصوير الحيوانات؛ تصوير الطيور

التصويرالتجاري ٦٥٩,١٣٢٣

انظر أيضًا

الإعلانات

التصوير تحت الماء ٧٧٨,٧٣

التصويرالتليفزيوني ٥٩ ، ٨٧٨

انظر أيضًا

أشرطة التسجيل التليفزيوني؛ الأفلام التليفزيونية؛ التصوير السينمائي؛ القيديو \_ أشرطة

× التليفزيون ـ تصوير

×× الأفلام التليفزيونية؛ التصوير السينمائي

التصوير الجاف انظر تصوير المستندات

تصوير الجبال ٧٧٨,٩٣٦

التصوير الجنسي ٧٧٨,٩٢٨

×× تصوير العراة

التصويرالجوي ٥٢٢,٦٣ ، ٥٢٢,٦٣٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التقاط الصور من الجو واستخدامها في المجالات المختلفة، أما

الأعمال التي تتناول تداول وصيانة وتصنيف الصور الجوية فتدرج تحت: الصورالجوية

انظر أيضًا

الصورالجوبة

× الفوتو جراميريا

×× الاستشعار عن بعد؛ التصوير؛ الجيولوچيا التصويرية؛ الجيومورفولوجيا؛ المساحة الجوية

التصويرالجوى العسكري ٦٢٣,٧٢

التصوير الجوى في الأثار ٢٢,٦٣٥

التصوير الجوى في الجغرافيا ٢٢,٦٣٥

التصويرالجوي في الجيولوجيا ٢٢,٦٣

التصوير الجوى في الزراعة ٢٢,٦٣٥

تصويرالحيوانات ٩٣٢ ٨٧٧

انظر أيضًا

الحيوانات ـ صور

× الحيوانات ـ تصوير

×× تصوير الطبيعة؛ الحيوانات \_ صور؛ الحيوانات في الفن

```
التصويرالخارجي ١٧٨٨٧٧
                                                                     تصويرالخيل ٧٧٨,٩٣٢
                                                                   التصوير الداخلي ٢٧٨,٧٢
                                                                    تصويرالزهور ٧٧٨,٩٣٤
                                                                  انظر أيضًا
                                                                 الزهور_صور
                                                                 ×× الزهور ـ صور
                                                                        التصويرالزيتي ٥٥٠
                                                                  انظر أيضًا
                                        الألوان؛ التكفيبية؛ الصور؛ الواقعية في الفن
                                                    التصوير الزيتي - الجوانب النفسية ١٩٠,١٩
                                                           التصوير الزيتى ـ مسابقات ٩٧٠٠٥٧
                                                       التصوير الزيتي ـ موضوعات ٥٥٧ _ ٥٥٨
                                                                   التصويرالسريع ٧٧٨,٧٧٠
                                                                 التصويرالسينمائي ٥٣ ٨٧٨
                                                                  انظر أيضاً
آلات التصوير السينمائي؛ الأفلام السينمائية؛ التصوير التليفزيوني؛ الخدع السينمائية؛ السينما
                                                              × السينما _ تصوير

    الأفلام السينمائية؛ التصوير التليفزيوني؛ السينما؛ السينما ـ صناعة وتجارة

                                              التصوير السينمائي ـ أجهزة الكترونية ٢٨ ٥٣٠ ٢٨ ٧٧٨
                                        التصوير السينمائي _ إضاءة م٢١,٣٢٢٥ ، ٣٢٢٩
                                                           التصويرالسينمائي عرض ٥٥,٨٧٧
                                                       التصوير السينمائي ميكنة ٢٨ ٥٣٠ ٢٨
                                                          التصوير السنمائي الإشعاعي ٥٣٨,٥٣
                                                         التصوير السينمائي المجسم ٥٣٤١ ٥٧٨,
                                                         التصويرالسينمائي في الطب ٧٧٨,٥٣
                                                                  التصويرالصحفي ٢٩٠,٤٩
                                                                   التصويرالصناعي ٣٨٨٣
                                                                       التصويرالضوئي ٧٧٠
                                                                  انظر أيضاً
                                    الأفلام؛ التصوير؛ عدسات التصوير؛ الورق الحساس
                                                          × التصوير الفوتوغرافي
                                                                        ×× الفن
```

التصويرالطبي ٧٧٨,٣

انظر أيضًا

التصوير العلمي

× الطب \_ تصوير

×× التصوير بالإشعة؛ التصوير العلمي

تصويرالطبيعة ٧٧٨,٩٣

انظر أيضًا

تصوير الأسماك؛ تصوير الحيوانات؛ تصوير الطيور

× الطبيعة، تصوير

تصويرالطيور ٧٧٨,٩٣٢

انظر أيضًا

الطيور \_ صور

× الطيور \_ تصوير

×× تصوير الطبيعة؛ الطيور ـ صور؛ الطيور في الفن

تصويرالعراة ٧٧٨,٩٢٨

انظر أيضًا

التصوير الجنسي

×× العراة ؛ العرى في الفن

التصويرالعسكرى ٩٩ ٨٧٨ ، ٦٢٣,٧٢

التصويرالعلمي ٧٧٨,٣

انظر أيضًا

التصوير الطبي

×× التصوير الطبي

التصوير الفضائى انظر التصوير الفلكي

التصويرالفلكي ٢٢,٦٣ه

× التصوير الفضائي

التصويرالفني ۲۸،۲۸

التصوير الفوتوغرافي انظر التصوير الضوئي

التصوير في التعدين

التصويرفي التعليم

```
التصوير في الجغرافيا
```

التصوير في الجيولوجيا

التصويرفي الهندسة ٢٢١,٣٦٧

التصوير القانوني ٣٦٣,٢٥٨

يستخدم للأعمال التي تتناول الصور كدليل قانوني

تصويرالكلاب ٧٧٨,٩٣٢

×× الكلاب

التصويرالليلي ١٩٧٨,٧٧٩

التصويرالجسم ٤٨٧٨

×× البعد الثالث؛ الصور الجسمة

التصويرالجهرى ٧٧٨,٣١

انظر أيضًا

التصويرالمصغر

× التصوير الميكروسكوبي

×× التصوير المصغر؛ الميكروفيلم

التصوير المساحى ٢٦,٩٨٢

تصوير المستندات ۲۷۳٫۲

× التصوير الجاف؛ المستندات ـ تصوير

التصويرالمصغر ٢٨٦,٤٨

انظر أبضًا

التصوير الجهرى؛ المصغرات الفيلمية؛ الميكروفيش

×× التصوير الجهرى؛ المصغرات الفيلمية

التصويرالملون ٢٧٨,٦

× الألوان، تصوير

النصوير الميكروسكوبي انظر التصوير الجهري

تصويرالنساء ٧٧٨,٩٢٤

التضاريس ١,٤٥٥

التضاريس السطحية ١٤١٥٥

تضامن

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات الصناعية مثل: الشركات ـ تضامن؛ السكك الحديدية ـ

تضامن

×× التعاون؛ الفردية

النضامن الاجتماعي انظر التأمين الاجتماعي

```
التضامن العربي ٢٢٧,١٧
```

×× الوحدة العربية

التضامن العربي الآسيوي ٢٢٧,٥٦٠٥

التضامن العربي الأفريقي ٢٠١٥,٥٦٠٦

التضعية ١٧١,٨

انظر أيضًا

الجهاد؛ الفداء

الاضطهاد؛ الإيثار؛ الدم في الدين والفلولكلور

التضحية بالنفس (علم نفس) ١٧١,٨

التضخم المالي ٣٣٢,٤١

انظر أيضًا

الأزمات الاقتصادية؛ الإصلاح النقدى؛ الانكماش المالى؛ السياسة المالية؛ الكساد الاقتصادى؛

النقود

×× الأزمات الاقتصادية؛ الإصلاح النقدى؛ الدورات الاقتصادية؛ الغلاء؛ قاعدة الذهب؛ النقود

التضخم المالي - النماذج الرياضية ١٨١٥١١٨ ٣٣٢,٤١٠

التضخم المالي والحاسية ٢٥٧,٤٨

التضخم الوظيفي ٢٥٨,٣١

انظر أيضًا

الإصلاح الإداري؛ البيروقراطية؛ توصيف الوظائف

×× الإصلاح الإداري؛ الفساد الإداري

التضليل (منطق) ١٦٨

× المغالطة

×× المنطق

التضليل في الإعلان انظر الإعلان المضلل

التطابق ١٦,٢٥

انظر أيضًا

الأشكال الهندسية

التطبيقات الصناعية

يستخدم كتفسيم بعد بعض الموضوعات مثل: أشعة جاما - التطبيقات الصناعية

التطرف ٣٢٠,٥٣

التطرف الديني ۲۹۱٫۷ ، ۳۰۱٫۹۳۵

انظر أيضًا

الاضطهاد الديني؛ التعصب الديني

```
التطريز ٢٤٦,٤
```

انظر أيضًا

الحياكة؛ شغل الإبرة؛ شغل الخرز؛ الكروشيه

×× الحياكة؛ الزخرفة؛ شغل الإبرة؛ شغل الخرز؛ الفن؛ الفن الزخرفي

التطعيم ٢١٤,٤٧

انظر أيضًا

الأوبئة؛ التطهير؛ التعقيم؛ الجدرى؛ الطاعون؛ العدوى والأمراض المدية؛ اللقاحات؛ المناعة ضد

الأمراض

وأيضاً أسماء الأمراض متبوعة بالتقسيم لقاحات مثل: الجدري-لقاحات

× التحصين ضد الأمراض؛ الحصانة ضد الأمراض

×× الأمراض ـ عدوى؛ الأمصال؛ التيفود؛ الجدرى؛ الحجر الصحى؛ الصحة الوقائية؛ العدوى
 والأمراض المعدية؛ الفيروسات؛ اللقاحات؛ المناعة ضد الأمراض

التطعيم ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٤٣

×× الطب \_ قوانين وتشريعات

التطعيم للمعركة (علوم عسكرية) ٣٥٥,٥

تطعيم البقول (يستخدم نفس الشكل مع بقية المحاصيل) ٦٣١,٥٤١

تطعیم التریة ۲۱۸۸۲ ، ۲۲۸۸۲۲

تطعيم الحيوانات ٦٣٦,٠٨٩٤٤٨

× الحيوانات، تطعيم

×× الحيوانات؛ الحيوانات ـ أمراض

تطعيم النباتات ١٩٥١,٥٤١

×× تكاثر النبات؛ تلقيح النبات؛ التهجين؛ النبات، علم

التطفل ٥٩١,٥٥، ٥٨١,٥٥

×× الطفيليات، علم

التطفل الاجتماعي ٣٠١,١

التطهرية ١٧١,٦

انظر أيضًا

الأخلاق؛ السلوك الاجتماعي؛ العفة

×× الحياة الروحية

التطهير ٦١٤,٤٨

انظر أيضًا

التبخير؛ تبخير وتعفير النباتات؛ التعقيم؛ المطهرات

[يتبع]

```
-- قانمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -
                                                                           [تابع]
                                                                                           التطهير
وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تطهير مثل: الكتب - تطهير؛ مزارع اللواجن - تطهير؛
                                                                   الستشفيات ـ تطهير
                                                                          × البيوريتانية
×× التطعيم؛ التعقيم (للميكروبات) ؛ التعقيم الطبي؛ الجراثيم ـ مقاومة؛ العدوى والأمراض
                                                             العدية؛ المطهرات؛ النفايات
                                                                       تطهيرالأبدان والثياب ٢٥٢,١
                                                       × الأبدان، تطهير؛ الثياب، تطهير
                                                                             ×× الطهارة
                                                                    تطهير الأنهار والبحيرات ٦١٤,٤٨
                                                                         انظر أيضًا
                     الصحة العامة؛ الصحة الوقائية؛ مطهرات الأنهار والبحيرات؛ المياه ـ تلوث
                                                            × الأنهار والبحيرات _ تطهير
                                                                            تطهيرالنجاسات ٢٥٢,١
                                                                            ×× الطهارة
                                                                                 التطور ۳۰۱,۲٤۲
                                                   التطور، نظرية انظر النشوء والارتقاء (نظرية)
                                                                        التطورالاجتماعي ٣٠١,٢٤
                                                                         انظر أيضًا
                   الإنسان ـ الأصل والآثار؛ التغير الاجتماعي؛ التنمية الاجتماعية؛ الحضارة
×× الإنسان ـ الأصل والآثار؛ التغيير الاجتماعي؛ التفاعل الاجتماعي؛ الجمود الاجتماعي؛ العلم
                                                    والحضارة؛ المجتمع؛ النضج الاجتماعي
                                                       التطور الإقتصادى انظر الاقتصاد ـ تاريخ
                                                                  انظر الأنا، تطور
                                                                                        تطور الأنا
                                                                        التطور البيولوچى انظر
                                                اننشوء والارتقاء (نظرية)
                                                             تطور الخلايا انظر الخلايا - تطور
                                                                          التطورية (فلسفة) ١٤٦,٧
                                                                                  التطوع ۲۰۵٫۱۱
                                                                         انظر أيضًا
             التجنيد الإجباري؛ الخدمة الاجتماعية التطوعية؛ الخدمة العسكرية _ المتطوعون
```

وأيضاً بعض المهن متبوعة بالتقسيم تطوع مثل: المكتبيون ـ تطوع

تطوير الإدارة انظر **الإدارة ـ تطوير** 

```
التطير ١٤٩,٦
```

انظر أيضاً

الأحلام؛ البوم؛ التشاؤم؛ التفاؤل

×× الخرافات

النظاهر، حق انظر حق التظاهر

التظلمات (قانون) ۳٤٧,٠٥

التعادل الأيوني ٥٤١,٣٧٢٣

× الأيونات، تعادل

×× التأبن

التعادلية (أدب) ۸۰۸,۹۳۸

ا**لتعادلية** (فلسفة) ١٤٧

النعازى انظر التعزية

التعاصدية (علم نفس)

التعاطف ١٥٢,٤٢

×× الانتجاه (علم نفس)؛ الميول (علم نفس)

التعاقب الجغرافي ٥٢٥,٥

التعاون ٣٣٤

يستخدم للأعمال التي تتناول تاريخ ونظرية التعاون، أما الأعمال التي تتناول الحركة والمشروعات

التعاونية فتدرج تحت: الجمعيات المتعاونية

انظر أيضًا

البنوك التعاونية؛ التضامن؛ التعاون الدولى؛ التعاون الزراعى؛ الجمعيات التعاونية؛ المساكن

التعاونية

× التعاون الاقتصادي

×× الاقتصاد؛ تبادل النفعة

التعاون ـ جمعيات انظر الجمعيات التعاونية

التعاون الأسيوي 321,727

التعاون الأفريقي ٣٤١,٢٤٩

التعاون الاقتصادى انظر التعاون

التعاون الأوربي ٣٤١,٢٤٢

يستخدم للأعمال التي تتناول التعاون بين الدول الأوربية في كافة المجالات. أما الأعمال التي

تتناول التعاون في المجال السياسي فتدرج تحت: الانحاد الأوربي

التعاون الثقافي ۲۰۱٫۲ ، ۳٤۱٫۷۲ ، ۳۷۰٫۱۹

انظر أيضًا

الاتفاقيات الثقافية؛ التبادل الثقافي؛ شبكات المكتبات والمعلومات؛ العلاقات الثقافية

×× التعاون الفكري

التعاون الحكومي ٣٣٤

×× الملكية العامة

التعاون الدولي ٣٤١,٧ ، ٣٢٧,١٧

انظر أيضًا

الأمم المتحدة؛ الأمن الدولى؛ التعاون الأوربى؛ التعاون الفكرى؛ القانون الدولى؛ المنظمات الدولية؛ المؤتمرات الدولية

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم التعاون الدولي مثل: الاقتصاد المنزلي ـ التعاون الدولي الدولي الدولي

×× الأحلاف العسكرية؛ الاقتصاد الدولى؛ التعاون؛ التعمير؛ السياسة الخارجية؛ عصبة الأمم؛
 العلاقات الخارجية؛ النظمات الدولية؛ الوكالات الدولية

التعاون الزراعي ٣٣٤,٦٨٣

انظر أيضاً

التسويق التعاوني؛ الزراعة \_ جمعيات؛ المزارع التعاونية

× الزراعة التعاونية

×× التعاون؛ المزارع التعاونية

التعاون العسكري ٣٤١,٧٢

انظر أبضاً

الاتفاقيات العسكرية؛ الأحلاف العسكرية؛ العلاقات العسكرية؛ المساعدات العسكرية

التعاون الفكري ٣٠١,٢

انظر أيضاً

التعاون الثقافي؛ شبكات المكتبات والمعلومات؛ العلاقات الثقافية

×× الاتفاقيات الثقافية؛ التعاون الدولي

التعاويذ ١٣٣,٤٤

×× الأحجبة والتمائم؛ الأدب الشعبي؛ الخرافات؛ السحر؛ الطلاسم السحرية

التعاوية (المسيحية) ٢٧٦,٥٩

التعایش السلمی ۳٤١,٧٣

انظر أيضاً

التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ السلام العالى؛ المنازعات الدولية؛ الوفاق الدولي

× المعايشة السلمية

التعب ٢٨٨١,٧٥١ ، ١٥٤٧,١٢٢

انظر أيضاً

الاسترخاء؛ التوتر؛ الراحة؛ العلاج بالاسترخاء

× الإجهاد؛ الإرهاق؛ الإعياء

×× الأمراض المهنية؛ الراحة

التعبينة ١٥٥,٥٦٤ ، ٢١٠,٣٨١٠٢

انظر أيضًا

التعليب والحفظ؛ التغليف؛ العبوات

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تعبئة مثل: اللحوم. تعبئة

التعبينة الصناعية ١٠ ، ٣٣٨ ، ٢٦ ، ٣٥٥

انظر أيضيًا

الإمدادات العسكرية؛ الحرب ـ اقتصاديات

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم الجوانب العسكرية مثل: الصناعات الكيميائية ـ

الجوانب العسكرية

التعبئة العامة ٢٣,٥٥٥

انظر أيضاً

الأمن القومي؛ السياسة العسكرية

× التعبئة القومية

التعبئة العسكرية ٣٥٥,٢٢

انظر أيضًا

التجنيد الإجباري؛ قوات الاحتياط؛ المتطوعون

×× الإمدادات العسكرية؛ العلوم الحربية

التعبئة القومية انظر التعبئة العامة

التعبئة المضغوطة ٢٢١,٣٨١٠٤٦

انظر أيضًا

الهواء المضغوط

التعبيرية (أدب) ٨٠١,٩٣

التعبيرية (علم نفس) ١٥٢,٣٨٤

التعبيرية (فلسفة)

التعبيرية (فن) ٧٣٥,٢٣٠٤٤٢ ، ٧٥٩,٠٦ ، ٧٠٩,٢٣٠٤٢٢

انظر أيضًا

الرسم بالألوان؛ الواقعية في الفن

[يتبع]

[تابع]

التعبيرية (فن)

× الفن التعبيرى؛ المذهب التعبيرى

×× التكعيبية (فن)؛ التماثيل؛ الجمال، علم؛ الرسم بالألوان؛ الفن الحديث

التعتيم في الحرب ٣٥٥,٤٣

× الدفاع المدنى

تعداد السكان ٣١٢

انظر أيضًا

الإحصائيات؛ الانفجار السكاني؛ الخصوبة؛ سجلات المواليد والوفيات؛ السكان؛ السياسة السكانية

وأيضاً أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم تعداد السكان مثل: مصر-تعداد السكان

× إحصاء السكان؛ إحصائيات السكان

×× الإحصاء؛ الإحصائيات الحيوية؛ السكان؛ السياسة السكانية؛ المواليد والوفيات \_ تسجيل

تعدد الأزواج ٣٠١,٤٢٢٢

انظر أيضاً

الأسرة؛ تعدد الزوجات؛ الزواج؛ الطلاق

× البولياندرية

تعدد الجرائم انظر القانون الجنائي

تعدد الزوجات ٣٦٤,١٨٣ ، ٣٠١

انظر أيضًا

الأحوال الشخصية للمسلمين؛ الزواج؛ الطلاق

×× تعدد الأزواج؛ الزواج

تعدد الزوجات (فقه إسلامي) ۲۱۹,۱

تعدد الطلاق انظر **الطلاق، تعدد** 

التعددية ١٤٧,٤

التعديل (علم نفس) ١٥٥,٢٤

تعديلات الدستور المصرى انظر مصر الدستور قديلات

التعدين ٢٢٢، ٢٦٩

انظر أيضاً

الأحجار الكريمة؛ التعدين الفيزيائي؛ التنقيب؛ السبائك؛ الصهر؛ الكيمياء التعدينية؛ الكيمياء الفنية؛ المعادن؛ هندسة التعدين؛ الهندسة الكيميائية

وأيضاً أسماء المعادن مثل: النحاس وكذلك أسماء المعادن متبوعة بالتقسيم تعدين مثل:

الحديد ـ تعدين

× استخراج المعادن؛ علم المعادن؛ المعادن؛ المعادن، علم؛ الميتالورجي

```
[تابع]
                                                  التعدين
    الفحم - التنقيب عن
                              ×× التاريخ الطبيعي
                               الثروة المعدنية
        الفحم _ مناجم
                                  الجيولوجيا
    الكهرياء في التعدين
                                    السبائك
         كيمياء الأرض
                                    الصخور
               المعادن
               المناجم
                                 الصخور، علم
                                      الصهر
     المواد الخام_تنقية
                                      العلوم
     الهندسة الكيميائية
                                 عمال المناجم
        هندسة المناجم
                                      الفحم
            التعدين ـ أجهزة ومعدات ٢٨٠ ، ٦٦٩,٠٢٨ ، ٢٢٢,٠٢٨
التعدين _أجهزة ومعدات _التحكم الآلي ٦٦٩,٠٢٨ ، ٦٦٩
    اتعدين ـ أجهزة ومعدات ـ ديناميكا ٢٨٠ ، ٦٦٩ ، ٢٢٢ ، ٢٢٢
                               التعدين ـ اقتصاديات ٣٣٨,٢
                      التعدين ـ الاكتشافات السطحية ٢٢٢,١٢
                   التعدين ـ الاكتشافات الجيوفزيائية ٢٢٢,١٥
                               التعدين ـ البحوث ٢٢٢,٠٧٢
                              التعدين_تكاليف ٦٢٢,٠٦٨١
              التعدين ـ الجوانب الصحية ٦٢٢,٤٩ ، ٦١٣,٦٢
                       التعدين ـ خدمات المعلومات ٢٢٢,٠١٨٣
                   التعدين_عينات ٨٨٠ ، ٦٢٢ ، ٢٨٨٥٢
                        التعدين ـ صناعة وتمويل ٦٢٢,٠٦٨١
                      التعدين _قوانين وتشريعات ٥٧٧٥ ٣٤٣,
                                  ×× الامتيازات
                                التعدين محاسبة ٢٥٧,٨٦٢
                             التعدين ميكنة ٣٣٨,٤٥٦٦٢٢
                                التعدين بالكشط ٢٨٢ - ٢٦٩
                                  التعدين تحت الماء ٢٢٢,٢٩
                             ×× هندسة التعدين
                                   التعدين السطحي ٦٢٢,٢
                                    التعدين الفيزيائي ٦٦٩
                               التعدين الكهربي ٢٨٤ - ٦٦٩
                                       التعدين المعدني ٦٦٩
```

```
التعدين الهيدروليكي ٦٦٩,٠٢٨٣
```

انظر أيضًا

## الكهرياء في التعدين

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد المعادن مثل: النحاس - تعدين كهريي

التعديب ٩٩٣، ١٤٤, ٥٢٣

انظر أيضاً

أسرى الحرب، تعذيب؛ التحقيق الجنائي؛ الجريمة والمجرمون ـ التحقيق

الأدلة الجنائية؛ جرائم التعذيب؛ المذابح

تعذیب أسری الحرب، تعذیب

التعريب انظر الترجمة العربية

التعريف والتنكير انظر البلاغة العربية ـ المعانى

تعريفات الكتب تعريف

التعريفة الجمركية انظر الرسوم الجمركية

التعرية انظر عوامل التعرية

التعرية ، عوامل التعرية انظر عوامل التعرية

التعربة التفاضلية

× الانحراف التفاضلي

التعزير ٢٥٥,٦

انظر أيضاً

الجنايات (فقه إسلامي)؛ القتل في الإسلام؛ القصاص

××الحدود؛ العقوبات (فقه إسلامي)؛ الكبائر (الشريعة الإسلامية)

التعزية ٢١٢,٨

× التعازي

×× الجنائز؛ الوفيات

التعسف انظر نظرية التعسف

التعصب ١٧٨,٩

×× التفرقة؛ الحرب الأهلية؛ الزنوج

التعصب الديني ٢٩١,١

×× الاضطهاد؛ التسامح الديني؛ التطرف الديني؛ حرية العقيدة؛ المسلمون واليهود

التعصب السياسي ٢٤ ، ٣٢٩,

××التحزب

```
التعصب القبلي ۳۰۱,٦٣٧
```

×× القيائل

انظر الزهد التعفف

التعفن ٥١٥,٣٢٩٢٥ ، ٢٣٢,٤٥

انظر أيضًا

الأغذية الفاسدة؛ البكتريا؛ التخمر؛ العفن

تعفير النباتات انظر تبخير وتعفير النباتات

التعقيم (للميكروبات) ٦١٤,٤٨

انظر أيضًا

التطهير؛ التلوث؛ التنظيف؛ الصحة الوقائية؛ المكروبات

وأيضاً بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تعقيم مثل: اثلين ـ تعقيم وكذلك رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة التعقيم

×× التطعيم؛ الحجر الصحى؛ العدوى والأمراض المعدية

التعقيم (لمنع الحمل) ٦١٣,٩٤٢

انظر أيضيًا

تنظيم النسل؛ العقم عند النساء ـ الجوانب الصحية

××العقم

التعقيم بالإشعاع ٦١٤,٤٨

التعقيم الطبي ٢١٧,٩١٠١

انظر أيضًا

التخديرا التطهيرا العلاجا المطهرات

× الطب \_ تعقيم

الأثير (سائل)؛ التلوث؛ الجراثيم؛ الصحة الوقائية؛ المطهرات

التعلم ۲۰۰۷، ۱۰۳،۱۰

انظر أيضًا

التثقيف الذاتي؛ التعليم؛ التعليم الذاتي؛ الثقافة الذاتية

وأيضاً رؤوس الموضوعات المختلفة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الرياضيات ـ طرق

التدريس

التعلم\_انتقال ١٥٣,١٥٤

التعلم\_منحنيات ١٥٣,١٥٨

التعلم الإدراكي ١٥٣,١٥

التعليب والحفظ ٢١١,٣٨١٠٦٤ ، ٢٢١,٣٨١٦٢

انظر أيضًا

الأحماض؛ الأغذية الجافة؛ التغليف؛ العبوات؛ معامل التجفيف

وأيضاً بعض أنواع الأغذية متبوعة بالتقيسم تعليب، وبالتقسيم حفظ مثل: الأغذية ـ تعليب؛

الأغذية \_ حفظ

xx التعبئة

التعليب والحفظ ـ صناعة وتجارة ٢٣٨,٤٧٦٥٨٥٦٤

التعليب والحفظ معايير ٢١٨ ، ١٥٨ ، ١٥٨

التعليب والحفظ ـ مواصفات الأمان ٢٨٩ ٠ ٦٤ ٠ ٢٨١ ٦٢

التعليب والحفظ ميكنة ١٢٥٨٥٢٢ ٣٣٨,٤٦٦٥٨٥٢٤

التعليل ١٥٤,٢٤، ١٥٣,٤٣

التعليل الاستقرائي ١٥٣,٤٣٣

التعليم (يقسم جغرافيا) ٣٧٠

انظر أيضًا

الامتحانات الكتب

التدريب الكتب والقراءة

التدريس المدارس

الثقافة المدرسون

الجامعات والكليات المكتبات

الجهل المنح الدراسية

السياسة التعليمية الوسائل التعليمية

الطلبة

وأيضاً رؤوس الموضوعات التي تبدأ بلفظي التعليم والمدارس مثل: التعليم البحرى؛ المدارس

الثانوية

وكذلك بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تعليم وتدريس مثل: الاقتصاد ـ تعلم

وتدربس

×× الاختبارات والقياسات الجهل

الإدارة التعليمية الحضارة

البيت والمدرسة الطلبة

التخلف الثقافي العلاقات الثقافية

التدريس علم النفس التجريبي

التذكر الفروق الفردية في التعليم

[يتبع]

التعليم (يقسم جغرافيا) [تابع]

التعليم القراءة

الثقافة المدارس

الثقافة الذاتية

التعليم (علم نفس) انظر علم النفس التريوي

التعليم (مهنة) ۲۲۰,۲۳

×× معاهد المعلمين

التعليم - إحصاءات (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,٢١

× إحصائيات التعليم

التعليم ـ اختصارات ١٤٨ ، ٧٧٠

التعليم ـ إدارة الله الله وإدارة المارس ـ تنظيم وإدارة

التعليم\_أدلة ٢٥٠,٢٥

التعليم - أساسيات انظر أساسيات التعليم

التعليم ـ أغراضه وأهدافه (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١١

×× الاجتماع التريوي، علم

التعليم ـ أغراضه وأهدافه ـ السعودية

التعليم ـ أغراضه وأهدافه ـ مصر

التعليم ـ اقتصاديات (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,١٢

×× التخطيط التريوي

التعليم ـ اقتصاديات ـ السعودية

التعليم ـ اقتصاديات ـ مصر

التعليم ـ ببليوجرافيات ١٦,٣٧٠

التعليم ـ البحوث التربوية ٨٧٠,٧٨

انظر أيضيًا

التعليم \_ تقارير؛ التعليم الابتدائي \_ البحوث التربوسة

×× المسح التريوي

التعليم ـ برامج ٧٧٧ . ٧٣٠

× البرامج التعليمية

التعليم ـ تاريخ (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,٢٠٩

التعليم \_ تاريخ \_ السعودية ٢٧٩,٥٣١

التعليم ـ تاريخ ـ مصر ٣٧٩,٦٢

التعليم \_ تخطيط انظر التخطيط التريوي

التعليم ـ التخطيط ـ السعودية انظر السعودية ـ التخطيط التريوي

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى -

                                                                  التعليم_تراجم ٩٢٣,٧
                                                                التعليم ـ تقارير ٢٧٩,١٥
                                                              انظر أيضًا
                                                           المدارس ـ تقارير
                                                          × التقارير التربوية
                                                              التعليم ـ تكاليف ٢٨١ ، ٣٧٠
                                                 التعليم ـ تمويل (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,١٢
                                                              انظر أبضًا
                               التعليم _ تكاليف؛ التعليم _ الجوانب الاقتصادية
                                                     × التعليم _ الموارد المالية
                                                          ×× التعليم والدولة
                                                                 التعلم . تمويل . السعودية
                                                                    التعليم ـ تمويل ـ مصر
                                                               التعليم حداول ٢٧١,٢٤
                                                               التعليم ـ جمعيات ٢٧٠,٦
                                                   التعليم ـ الجوائب الاقتصادية ٢٧٩,١٢
                                                          ×× التعليم _ تمويل
                                                     التعليم - الجوانب النفسية ١٥٨ ، ٣٧٠
                                                التعليم ـ حرية انظر حريات التعليم
                                                     التعليم ـ خدمات المعلومات ١٨٣ ، ٣٧٠
                                                           التعليم ـ السعودية ٣٧٩,٥٣١
                                                       × السعودية _ التعليم
×× الطلبة ـ السعودية؛ السعودية ـ التخطيط التربوي؛ السعوية ـ العلاقات الثقافية
                                            التعليم ـ السعودية ـ إحصاءات ٢١ ٣٧٩,٥٣١ ٣٧٩
                                                التعليم السعودية أدلة ٧٩,٥٣١٠٢٥
                                                    التعليم - السعودية - تقارير ٢٧٩,١٥
                                                   التعليم ـ الطرق الإحصائية ١٨٢ . ٧٧٠
                                                       × الإحصاء التربوي
                                                          التعليم ـ طرق البحث ٧٨ . ٧٧
                                                           × طرق البحث
                                     التعليم الطرق التجريبية ٢٧٠,٧٨٤ ، ٣٧١,٣٠٧
                                                             انظر أيضًا
                                        اختبارات الذكاء؛ الاختبارات النفسية
```

×× التعليم الجماعي

```
التعليم الطرق التحليلية ٧٨,٧٨
```

التعليم - طرق التدريس (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣

يستخدم للأعمال التى تتناول طرق التعليم كأحد فروع المعرفة. أما الأعمال التى تتناول تدريب المدرسين فتدرج تحت المدرسين فتدرج تحت المدرسين فتدرج تحت المعلوم التقسيم طرق التدريس مثل: الرياضيات ـ طرق التدريس

انظر أبضًا

المدرسون ـ تدریب

التعليم الطرق الفلسفية ٧٨,٧٨

التعليم - طرق القياس (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٢٦

× القياس التربوي

×× الاختبارات

التعليم ـ طرق القياس ـ السعودية

التعليم \_ طرق القياس \_ مصر

التعليم ـ طرق المعالجة ٧٨ . ٧٧

التعليم ـ الطرق المقارنة ٨٧٠,٠٧٨

التعليم ـ طرق الملاحظة ٢٧٠,٧٨

التعليم، الفروق الفردية في انظر الفروق الفردية في التعليم

التعليم فلسفة (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١

التعليم ـ فلسفة ـ السعودية

التعليم \_ فلسفة \_ مصر

التعليم ـ قوانين وتشريعات ٧٤ . ٣٤٤, ٧٤

انظر أيضاً

الطلبة ـ الوضع القانوني

التعليم ـ كاريكاتير وكارتون ٥٤١,٥

التعليم ـ كتب سنوية ٢٧١,٨٩٧٦

×× كتب السنوية

التعليم \_ المسح والاستقصاء انظر المسح التريوي

التعليم مصر ٣٧٩,٦٢

× مصر \_ التعليم

×× مصر ـ العلاقات الثقافية

التعليم مصر إحصاءات ٣٧٩,٦٢٠٢١٢

التعليم مصر أدلة ٢٥ ٣٧٩,٦٢ ، ٢٥

التعليم مصر تقارير ٣٧٩,١٥

التعليم مصطلحات ٣٠٠,٣

التعليم معارض ومتاحف ٧٤,٧٤

التعليم مناهج (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,٧٣٢ ، ٣٧٥

انظر أيضًا

الناهج؛ الناهج \_ تخطيط

وأيضاً يستخدم التقسيم مناهج بعد أنواع المدارس وأشكال التعليم وبعد الجامعات والكليات مثل: التعليم الإبتدائي - مناهج؛ الجامعات والكليات - مناهج؛ المدارس - مناهج. وكذلك بعد أسماء

الجامعات مثل: جامعة القاهرة - مناهج

× مناهج التعليم

×× المدارس ـ مناهج؛ المناهج

التعليم \_ مناهج \_ السعودية

التعليم \_ مناهج \_ مصر

التعليم\_مؤتمرات ٧٧٠,٧٧

التعليم - الموارد المالية انظر التعليم - تمويل

التعليم \_ النظرية البراجماتية ١١ . ٣٧٠

التعليم ـ النظرية المثالية ١٠٠١، ٣٧٠

التعليم ـ النظرية الواقعية ١٠٠١ ٣٧٠

التعليم .. وسائل انظر التعليم .. وسائل سمعية وبصرية

التعليم ـ وسائل سمعية وبصرية ٣٧١,٣٣

انظر أيضاً

الأفلام التعليمية؛ الوسائل السمعية والبصرية؛ التعليم بالتليفزيون؛ التعليم بالراديو

التعليم بالتليفزيون؛ التعليم بالراديو؛ التليفزيون التعليمى؛ السينما التعليمية؛ الفانوس
 السحرى؛ المعامل اللغوية؛ الوسائل السمعية والبصرية

التعليم الابتدائي (يقسم جغرافيا) ٣٧٢

انظر أيضيًا

رياض الأطفال؛ مدارس الحضانة

×× الأمية

التعليم الابتدائي ـ البحوث التربوسة ٧٧٠.٠٧٢

×× التعليم ـ البحوث التربوية

```
التعليم الابتدائي ـ السعودية ٧٧٢,٩٥٣١
```

انظر أيضًا

مدارس الحضائة ـ السعودية

التعليم الابتدائي ـ مصر ٣٧٣, ٩٦٢

التعليم الابتدائي ـ مقررات ٣٧٢,٨٠٣

× المقررات المدراسية

التعليم الابتدائي ـ مناهج ٢٧٢,١٩

التعليم الإجبارى انظر التعليم الإلزامي

التعليم الأخلاقي ٢٧٠,١١٤

×× التعليم الديني

التعليم الأساسى (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١٩٤

تعليم الأطفال (يقسم جغرافيا) ٣٧٢,٢١٨

انظر أيضًا

رياض الأطفال؛ مدارس الحضائة

× الأطفال \_ تعليم

×× الأطفال؛ الانتظام الدراسي؛ التليفزيون والأطفال؛ ثقافة الأطفال؛ رياض الأطفال؛ مدارس

الحضانة

تعليم الأطفال ـ السعودية

انظر أيضًا

مدارس الحضائة .. السعودية

تعليم الأطفال ـ مصر

التعليم الإعدادي (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٣٦

التعليم الإعدادي ـ السعودية

التعليم الإعدادي ـ مصر

التعليم الإلزامى (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,٢٣

انظر أيضًا

حق التعليم؛ محو الأمية؛ المدارس العامة؛ المدارس الليلية

× إلزام التعليم؛ التعليم الإجباري

×× الانتظام الدراسي؛ حق التعليم

التعليم الإلزامي \_ السعودية

انظر أيضًا

المدارس الليلية ـ السعودية

التعليم الإلزامي \_ مصر

التعليم الإنساني (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١١٢

التعليم الأهلى انظر التعليم الخاص

التعليم بالتليفزيون (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٣٥٨٤

انظر أيضًا

التعليم \_ وسائل سمعية وبصرية؛ تعليم الكبار؛ التليفزيون التعليمي

التعليم \_ وسائل سمعية ويصرية؛ التعليم بالراديو؛ تعليم الكبار؛ الوسائل السمعية والبصرية

التعليم بالراديو (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٣٣١

انظر أيضًا

التعليم \_ وسائل سمعية ويصرية؛ التعليم بالتليفزيون؛ تعليم الكبار

× الإذاعة كوسيلة تعليمية

×× التعليم \_ وسائل سمعية ويصرية؛ تعليم الكبار

التعليم بالراسلة (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,٤

× الدراسة بالمراسلة

×× تعليم الكبار؛ التوسع الجامعي

التعلم بالراسلة . السعودية

التعليم بالمراسلة ـ مصر

التعليم البحرى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٣

التعليم البحرى ـ تكاثيف ٢٨١ ٣٧٣, ٢٤٣٠

التعليم البحري ـ السعودية

التعليم البحري \_ مصر

التعليم التجارى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦٥

انظر أيضًا

إمساك اللفاتر؛ الكتابة على الآلة الكتابة؛ الحاسبة؛ المدارس التجارية؛ مراجعة الحسابات

×× التعليم المهنى؛ المدارس

التعليم التجارى ـ أغراضه وأهدافه ٣٧٣,٢٤٦٦ ، ٣٧٣,١٩

التعليم التجاري ـ السعودية ٣٧٣, ٢٤٦٥

×× التعليم المهني .. السعودية

التعليم التجارى مصر ٣٧٣, ٢٤٦٥ ٣٧٣

التعليم الترفيهي انظر التعليم ووقت الفراغ

التعليم التعاوني (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٦

×× الصناعة والتعليم؛ العمل الميداني

التعليم التقنى انظر التعليم الصناعي

التعليم الثانوى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٣٨

انظر أيضاً

تعليم الكبار؛ المدارس الثانوية؛ المدارس الخاصة؛ المدارس الليلية

التعليم الثانوي ـ السعودية

انظر أيضًا

تعليم الكبار \_ السعودية؛ المدارس الثانوية \_ السعودية؛ المدارس الخاصة \_ السعودية؛ المدارس الليلية \_ السعودية

التعليم الثانوي ـ مصر

التعليم الثانوي ـ مناهج ٢٧٣,١٩

التعليم الثانوى ـ وسائل سمعية وبصرية ٢٧١,٣٣

التعليم الجامعي (يقسم جغرافيا) ٣٧٨

انظر أيضًا

التوسع الجامعي؛ الجامعات والكليات

×× التعليم العالى؛ التوسع الجامعي؛ الجامعات والكليات

التعليم الجامعي ـ السعودية ٢٧٨,٥٣١

انظر أيضًا

الجامعات والكليات ـ السعودية

×× التعليم العالى ـ السعودية؛ الجامعات والكليات ـ السعودية

التعليم الجامعي ـ مصر ٣٨٨,٦٢

التعليم الجامعي ـ نظام الساعات المعتمدة ٢٧٨,١٦

التعليم الجماعي (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٩٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التعليم في الأماكن المنعزلة وفي المستعمرات

انظر أيضاً

التعليم ـ الطرق التجريبية

التعليم الحريى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٤٣

انظر أيضاً

البعثات العسكرية؛ المدارس العسكرية؛ المعسكرات الحربية

× التعليم العسكري

×× العلوم الحريبة \_ طرق التدريس

التعليم الحربي \_ السعودية

التعليم الحريي ـ مصر

التعليم الخاص (يقسم جغرافيا) ٣٧٩,٣ ، ٣٧٩,٣

× التعليم الأهلى

×× المدارس الخاصة

التعليم الخاص ـ الجوانب الاقتصادية ٢٧٩,١٢

التعليم الخاص \_ السعودية

التعليم الخاص \_ مصر

التعليم الدولي (يقسم جغرافيا) ٣٤١,٧٦٨

التعليم الديني (يقسم جغرافيا) ٣٧٧

انظر أيضًا

التعليم الأخلاقي؛ التعليم الديني المسيحي

× التربية الدينية

×× الحياة الدينية؛ اللاهوت العملي

التعليم الديني (ديانات مقارنة) ۲۹۱٫۷

التعليم الديني للأطفال ٨٣٢ ٨٧٠٠

التعليم الديني للشباب ٨٣٠ ٨٧٧

التعليم الديني الإسلامي (يقسم جغرافيا) ٣٧٧,١

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم الأبناء تعليمًا دينيًا إسلاميًا، أما الأعمال التي تتناول تعليم الأبناء على الأخلاق والفضائل الإسلامية فتدرج تحت: التربية الإسلامية

انظر أيضيًا

التربية الإسلامية

×× التربية الإسلامية؛ الثقافة الإسلامية

التعليم الديني الإسلامي ـ السعودية ٢٧٧,١

×× التربية الإسلامية؛ الثقافة الإسلامية \_ السعودية

التعليم الديني الإسلامي ـ مصر ٢٧٧,١

التعليم الديني المسيحي (يقسم جغرافيا) ٣٧٧,٦

التعليم الذاتي (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,١ ، ٣٩٤ ، ٣٧١,٣٩٤

×× التثقيف الذاتي؛ التعليم؛ طرق التدريس؛ محو الأمية

التعلم الريض (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٤٦٣

انظر أيضًا

التعليم الزراعي؛ المدارس الزراعية

التعليم الزراعى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٤٦٣

انظر أيضًا

[يتبع]

التعليم الزراعى (يقسم جغرافيا) [تابع]

الزراعة \_ طرق الدريس؛ المدارس الزراعية

×× التعليم الريفي؛ التعليم الهني؛ الزراعة ـ طرق التدريس

التعليم الزراعي ـ السعودية ٣٧٣, ٢٤٦٣

×× التعليم المهنى ـ السعودية

التعليم الزراعي مصر ٣٧٣,٢٤٦٣

التعليم الصحى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٤٦

انظر أيضاً

الصحة المدرسية؛ مدارس التمريض؛ الوعى الصحى

× التربية الصحية

×× الوعي الصحي

التعليم الصحى ـ التعاون الدولي ٧٦٧ / ٣٤١,٧٦٧

التعليم الصحى - السعودية ٢٤٦ ٣٧٣,٢٤٦

التعليم الصحى ـ قوانين وتشريعات ٧٤ . . ٧٤

التعليم الصحى - مصر ٢٤٦ ٣٧٣

تعليم الصم انظر الصم تعليم

التعليم الصناعى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣,٢٤٦٧

انظر أيضًا

التأهيل المهني؛ التوجيه المهني؛ المدارس الصناعية؛ المدارس الليلية

وأيضاً الموضوعات الفنية المتخصصة متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الهندسة ـ طرق التدريس مثل: الهندسة ـ طرق التدريس

× التعليم التقني

×× التدريب المهني؛ التعليم المهني؛ العلوم التطبيقية؛ العمل والعمال ـ تعليم؛ الفنون الصناعية

التعليم الصناعي ـ السعودية ٢٤٦٧ ٣٧٣,٢٤٦٧

انظر أبضًا

التأهيل المهنى ـ السعودية؛ المدارس الليلية ـ السعودية

×× التعليم المهني ـ السعودي

التعليم الصناعي - مصر ٣٧٣, ٢٤٦٧

التعليم العالى (يقسم جغرافيا) ٣٧٨

انظر أيضًا

الأكاديميات؛ التعليم الجامعي؛ تعليم الكبار؛ التوسع الجامعي؛ الجامعات والكيات؛ المعاهد العليا؛

المكتبات الجامعية

×× البعثات

التعليم العالى ـ أدلة ٢٥ ، ٣٧٨, ٠٠٢٥

التعليم العالى ـ السعودية ٢٧٨,٥٣١

انظر أيضاً

التعليم الجامعي ـ السعودية؛ تعليم الكبار ـ السعودية؛ الجامعات والكليات ـ السعودية

×× الجامعات والكليات

التعليم العالى ـ مصر ٢٧٨,٦٢

التعليم العسكرى انظر التعليم الحربي

تعليم الفن انظر الفن ـ طرق التدريس

التعليم الفنى انظر التعليم المهنى

التعليم في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التعليم في الأدب العربي ١٩٠٣١ م١٠٠

التعليم في الفن ٧٠٤,٩٤

تعليم الكبار (يقسم جغرافيا) ٣٧٤

انظر أيضًا

التدريب المهنى؛ التعليم المهنى؛ التعليم بالتليفزيون؛ التعليم بالراديو؛ التعليم المستمر؛ التعليم

المهنى؛ محو الأمية؛ المدارس الليلية

× التربية الأساسية؛ الكبار، تعليم

التعليم بالراديو ×× التدريب المهني

التعليم الثانوي التوسع الجامعي

التعليم العالى العمل والعمال ـ تعليم

> محوالأمية التعليم المسائي

التعليم المستمر المدارس الليلية

التعليم بالتليفزيون

تعليم الكبار السعودية ٣٧٤,٩٥٣١

انظر أيضاً

التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم المهنى ـ السعودية؛ محو الأمية ـ السعودية؛ المدارس الليلية ـ

السعودية

×× التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم العالى ـ السعودية؛ محو الأمية ـ السعودية

تعليم الكبار مصر ٣٧٤, ٩٦٢

```
تعليم الكباروالدولة ٢٧٩
```

تعليم اللغة انظر **اللغات ـ طرق التدريس** 

التعليم المبرمج (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٣٩٤٤٢

انظر أيضًا

### التخطيط التريوي

التعليم الختلط (يقسم جغرافيا) ٣٧٦

انظر أيضًا

تعليم النساء

×× تعليم النساء؛ التعليم النسوى؛ الجامعات والكليات

التعليم المختلط - مصر ٢٧٦

التعليم مدى الحياة انظر التعليم المستمر

تعليم المرأة انظر تعليم النساء

التعليم المسائى (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,٨

انظر أيضًا

تعليم الكبار؛ المدارس الليلية

×× التعليم المهني

التعليم المستمر (يقسم جغرافيا) ٣٧٤,٨

انظر أيضًا

تعليم الكبار

× التربية المستمرة؛ التعليم مدى الحياة

×× التعليم المهني

التعليم المستمر ـ السعودية

التعليم المستمرء مصر

تعليم المسجونين انظر **المسجونون - تعليم** 

التعليم المقارن (يقسم جغرافيا) ٣٧٠,١٩٥

التعليم المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧٣, ٢٤٣

انظر أيضًا

البكم ـ تعليم؛ التدريب المهنى؛ التعليم التجارى؛ التعليم الزراعى؛ التعليم الصناعى؛ التعليم السائى؛ التعليم؛ المندسة ـ تعليم؛ المندسة ـ تعليم وتدريس

وأيضاً أسماء المهن متبوعة بالتقسيم طرق التدريس مثل: الصناعة ـ طرق التدريس وكذلك بعض الفئات متبوعة بالتقسيم تعليم مهنى مثل: الزنوج ـ تعليم مهنى [يتبع]

[تابع]

التعليم المهنى (يقسم جغرافيا)

× التعليم الفني

التأهيل المهنى؛ التدريب المهنى؛ تعليم الكبار؛ التوجيه المهنى؛ العمل والعمال ـ تعليم؛ القوى العاملة؛ المدارس

التعليم المهنى \_ إعانات الحكومة ٢٧٩,١

التعليم المهنى - الجوانب الاجتماعية ١٩٠,١٩

×× الاجتماع التريوي، علم

التعليم المهنى ـ الجوانب الاقتصادية ٢٧٩,١

التعليم المهنى ـ قوانين وتشريعات ٧٤ ٢٤٤, ٠ ٧٤

التعليم المهنى ـ السعودية ٣٧٣, ٢٤٣

انظر أيضاً

التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم التجارى ـ السعودية؛ التعليم الزراعي ـ السعودية؛ التعليم الصناعي ـ السعودية

×× التأهيل المهنى ـ السعودية؛ التدريب المهنى ـ السعودية؛ تعليم الكبار ـ السعودية؛ التوجيه المهنى ـ السعودية

التعليم المهنى مصر ٣٧٣, ٣٤٣

تعليم الموسيقى انظر **الموسيقى ـ طرق التدريس** 

تعليم النساء (يقسم جغرافيا) ٣٧٦

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم المرأة، أما الأعمال التي تتناول تعليم المهارات المنزلية فتدرج

تحت: التعليم النسوي

انظر أيضًا

التعليم المختلط

× البنات \_ تعليم؛ تعليم المرأة؛ المرأة \_ تعليم؛ النساء \_ تعليم

×× البنات؛ التعليم المختلط؛ التعلم النسوى؛ المرأة

تعليم النساء مصر ٣٧٦

التعليم النسوى (يقسم جغرافيا) ٣٧٦

يستخدم للأعمال التي تتناول تعليم المرأة المهارات المنزلية، أما الأعمال التي تتناول تعليم المرأة

بشكل عام فتدرج تحت: تعليم النساء

انظر أيضاً

الاقتصاد المنزلي؛ التعليم المختلط؛ تعليم النساء

التعليم والابتكار ٢٧٠,١١٨

التعليم والتراث ١٩٣١,١٧٧٠

التعليم والجريمة ٣٧٠,١٩٣

×× جناح الأحداث؛ الدفاع الاجتماعي؛ مكافحة الجريمة

التعليم والدولة ٢٧٩

انظر أيضًا

التعليم \_ تمويل؛ المنح الدراسية

التعليم والمتجمع انظر المدرسة والمجتمع

التعليم والمكتبات انظر المكتبات والتعليم

التعليم الوظيفي ٣٧٠,١١٣

التعليم ووقت الفراغ ٣٧٠,١١٦

× التعليم الترفيهي

التعميك ٢٧٦,٥١

انظر أيضًا

شهادات التعميد؛ المسيحية؛ مياه التعميد

×× العمدون

التعمير (يقسم جغرافيا) ٣٣٣,٩

انظر أيضًا

إعادة التعمير؛ البناء؛ التعاون الدولى؛ المبانى؛ المعونة الاقتصادية

التعمير \_ السعودية

× السعودية \_ التعمير

التعمير .. مصر

× مصر \_ التعمير

تعمير الأراضى (يقسم جغرافيا) ٣٣٣,٣٨

انظر أيضًا

إصلاح الأراضي؛ التصحر؛ الهجرة الداخلية

تعمير الأراضي ـ السعودية

انظر أيضًا

إصلاح الأراضي ـ السعودية

x السعودية \_ تعمير الأراضي

تعمير الأراضي ـ مصر

x مصر \_ تعمير الأراضى

```
التعمية (علم نفس)
```

×× التنوير

التعهدات ۲٤٦,٠٢

انظر أيضاً

الاتفاقيات؛ الالتزامات؛ العقود

×× التوكيل؛ العقود؛ القانون المدنى

التعهدات الدولية ٣٤١,٣٧

انظر أبضًا

الإلتزامات الدولية؛ الحقوق الدولية؛ المعاهدات

×× الأحلاف العسكرية؛ المسئولية الدولية؛ المعاهدات

التعويض (علم نفس)

التعويض، قضاء انظر قضاء التعويض

التعويضات ٣٣١,١٨٢ ، ٣٥١,٨٣٥

انظر أيضاً

الأجور؛ الإعانات؛ تعويضات الحرب؛ تعويضات العمال؛ المعاشات

×× الإعانات؛ الدية؛ القانون البحرى؛ الحاكم الإدارية؛ العاشات

التعويضات ـ قوانين وتشريعات ٢٤١ ، ٣٤٤

تعويضات الحرب ٣٤١,٦٦ ، ٣٦٨,١٤

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد أسماء الحروب مثل: الحرب العالمية الأولى - تعويضات

×× المعاشات العسكرية

تعويضات العمال ٣٣١,٢٥٥

انظر أيضاً

إصابات العمل؛ التأمين الصناعي؛ التأمين ضد البطالة؛ التأمين ضد الحوادث

×× البطالة؛ التحكيم الصناعي؛ التعويضات؛ العمل والعمال

تعيينات الموظفين انظر الموظفون تعيينات

וודغذیة ۲۱۲٫۳ ، ۱۶۱٫۱ ، ۲۱۲٫۳

انظر أيضاً

الأغذية؛ أمراض النقص؛ الأيض؛ الرجيم؛ سوء التغذية؛ الثيتامينات؛ اللبن كغذاء؛ المضادات الحيوية في التغذية؛ المعادن في الجسم

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تغذية مثل: الأطفال ـ تغذية؛ وبالتقسيم الجوانب

الغذائية مثل: الكلى - أمراض - الجوانب الغذائية [يتبع]

```
[تابع]
                                                      التغذية
                                        ××الأغذية
                      الحمية
                                   أمراض النقص
              الخلاصات الغذائية
                                      البروتينات
                       الصحة
                                         التخمة
                   عصرالهضم
                                    تسمم الطعام
                        العلاج
                                   التفاعل الحيوي
                   الفسيو لوجيا
                       الهضم
                                         الرجيم
               الوجبات الغذائية
                                   الجهازالهضمي
                                   التفدية (حيوان) ٩٩١,٢١٣
                                    التغذية (نبات) ٥٨١,٢١٣
                          التفذية أمراض ٦١٦,٣٩ ، ٥٧٤,٢١٣ ،
                                     انظر أيضًا
                              أمراض النقص؛ الجوع
                       × أمراض التغذية؛ سوء التغذية
                             ×× سوء التغذية؛ فقراللم
                            التغذية ـ الجوانب الاقتصادية ٢٣٨,١
                            التغذية - الجوانب الصحية ٩٣٩ م ٦١٤,
                           التغذية، سوء انظر سوءالتغذية
                          التغذية الطرق الرياضية ٦١٦,٣٩٠١٥١
                             التغذية _ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٣٣
                                     التغذية مسح ٦١٤,٥٩٣٩
                       الأطفال _ تغذية
                                        انظر
                                                تغذية الأطفال
                                    التغذية بالأكسجين ٦٤١,١٦
التغذية الخلفية للمعلومات (حاسبات إلكترونية) ٦٢٩,٨٣ ، ٠٠١,٦٤٤٣
                                      التغذية الصناعية ٦٤١,١
                                      التغذية المدرسية انظر
                       الطلبة_تغذية
                                                تغذية النباتات
                       انظ, النباتات ـ تغذية
                          تغريد الطيور انظر الطيون تغريد
                        تغطية المبيعات، تغطية
                                     التغطية بالأسمنت ٦٦٦,٩٤
```

يستخدم للأعمال التي يستعمل فيها الاسمنت لحماية مادة أخرى

التفطية بالألومنيوم ٦٧٢,٧٣ ، ٦٦٧,٩

×× الألومنيوم ـ تآكل

التغطية بالذهب ٧٣٩,٢٢ ، ٩٧٦٦

التغطية بالفضة ٣٩,٢٣ ، ١٦٧,٩

التغطية بالنحاس ٢٧٢,٧٣ ، ٢٦٧,٩

التقلبية (فرق إسلامية)

×× الحرورية

التغليبات انظر الاحتمالات (رياضيات)

التغليف ٢٥٨,٥٦٤

انظر أيضًا

التعبئة

×× الإعلان؛ التعليب والحفظ؛ العبوات

**التغير** (فلسفة) ١١٦

التغيرالاجتماعي ٣٠١,٢٤

انظر أيضًا

الاجتماع، علم؛ الاجتماع الصناعى، علم؛ الأجناس؛ التطور الاجتماعى؛ التنمية الاجتماعية؛ المجتماعية؛ التنمية الاقتصادية ـ الجوانب الاجتماعية؛ الجمود الاجتماعى؛ العلوم الاجتماعية؛ المجتمع

وأيضاً أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الأحوال الاجتماعية مثل: مصر - الأحوال الاجتماعية

× التحول الاجتماعي

الأنثروبولوچيا؛ الأنثروبولوچيا التطبيقية؛ البيئة والإنسان؛ التأقلم؛ التطور الإجتماعى؛
 التفاعل الإجتماعى؛ التفكك الإجتماعى؛ التقدم الإجتماعى؛ التكيف الاجتماعى؛ الحراك
 الاجتماعى العلوم الاجتماعية؛ النظم الاجتماعية

التغير الإدراكي انظر الإدراك تغير

التغيرالبيولوجي ٥٧٥ ، ٢,٣٧٥

انظر أيضًا

الأحياء، علم؛ الانتخاب الطبيعي؛ الحيوان، علم؛ الوراثة -

×× الانتخاب الطبيعي

التغيرالثقافي ٣٠١,٢١

التغيرالسياسي ٣٢٠,٠١١

التغير الكيميائي انظر التفاعلات الكيميائية

التغير المغناطيسي ٣٨,٣٥

```
التغييرات الموسمية ٥٧٤,٥٤٣ ، ٦١٣,١٣
```

انظر أيضًا

# البطالة الموسمية؛ الصناعات الموسمية؛ العمل الموسمي

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: البنوك التغييرات الموسمية

التفاح ٥٨٣,٣٧٢

×× القواكه

التفاح\_أغذية ٦٤١,٣٤١١

التفاح\_أمراض ٥٨٣,٣٧٢٠٢

التفاح ـ تخزين ١٨٧ - ٢٨٢ ٥٨,٣٧٢

التفاح\_تداول ٣٨٨,٠٤٤

التفاح ـ تسويق ٢٥٨,٨٠٩٥٨٣٧٧

التفاح ـ تغليف ٢٥٨,٥٦٤

التفاح ـ زراعة ٦٣٤,١١

التفاح ـ ظهي ٢٤١, ٦٤١١

التفاح، عصير انظر عصيرالتفاح

تفاسير القرآن انظر القرآن، تفاسير

التفاضل، تفاعل انظر التفاعل التفاضلي

التفاضل، ضغط انظر الضغط التفاضلي

التفاضل والتكامل ١٥٥

انظر أيضًا

#### الجبر التفاضلي؛ الدوال؛ المعادلات التفاضلية

× التكامل؛ حساب التفاضل والتكامل؛ الحسبان

×× الرباضيات؛ المعادلات التفاضلية؛ الهندسة التفاضلية؛ الهندسة التكاملية

التفاضل والتكامل ـ اختبارات وامتحانات ٧٦ . ١٥, ١٥

التفاضل والتكامل \_ تمارين ٧٦ . ١٥٠٥

التفاعل (فلسفة)

التفاعل الإجتماعي ٣٠١,١١

انظر أيضاً

التطور الاجتماعي؛ التغير الاجتماعي؛ التكيف الاجتماعي؛ السلوك الاجتماعي

×× الانتجاه الاجتماعي؛ الجمود الاجتماعي؛ السئولية الاجتماعية

التفاعل التفاضلي

× التفاضل، تفاعل

```
التفاعل الحيوي ٥٧٤,١٩٢٩
```

انظر أيضًا

#### التغذية، الكيمياء الحيوية

التفاعلات الاندماجية ٩٤١,٣٩٣

التفاعلات الأبونية ٤١,٣٧٢٢

× الأيونات، تفاعل

## ×× الأيونات؛ التأين؛ التحليل الكهريائي

التفاعلات التخليقية ٥٤١,٣٩

التفاعلات الجانبية ٤١,٣٩ ٥٤

التفاعلات الذاتية ١٤١,٣٩ه

التفاعلات الذرية ٣٩,٧٦٤

انظر أيضًا

## الاندماج الذرى؛ الانشطار الذرى؛ تحطيم الذرة؛ المدارات الذرية؛ النشاط الإشعاعي

التفاعلات العكسية ١٩٩٣م٥

التفاعلات الكيميائية ١٩٤١,٣٩

انظر أيضًا

# الإحلال (كيمياء)؛ البلمرة؛ التأكسد؛ المعادلات الكيميائية؛ النشاط الكيميائي

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بملحوظة حدية (تفاعلات كيميائية) مثل: **الثنرتة** (تفاعلات كمائية)

× التحول الكيميائي؛ التغير الكيميائي؛ الكيمياء \_ تفاعل

×× الاتحاد الكيميائي؛ الاتزان الكيميائي؛ الألفة الكيميائية؛ التكافؤ (كيمياء)؛ الكيماويات؛ المركبات

الكيميائية؛ المعادلات الكيميائية؛ المفاعلات الكيميائية

التفاعلات المتجانسة ١٤١,٣٩٣

التفاعلات المتسلسلة ١٢٧,٩٣٥، ٩٣١,١٤٥

التفاعلات النووية ٥٣٩,٧٦

انظر أيضًا

# الاندماج النووي؛ الانشطار الذري؛ المفاعلات الذرية؛ النظائر المشعة

التفاعلية (علم نفس) ١٥٣,٧٣٦

التفاقية انظر العشوائية

التفاؤل ١٤٩.٥

انظر أيضًا

التشاؤم ؛ السرور

[يتبع]

```
[تابع]
                      التفاؤل
```

×× التحسن (علم نفس)؛ التشاؤم؛ التطير؛ التنوير؛ السرور؛ السعادة

التفاؤل في الأدب ٨٠٩,٩٣٥

التفاؤل في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٥

التفاوت (علم نفس) ۱۵۵,۲۲

التكاليف، تفاوت تفاوت التكاليف انظر

التفتيش الإداري ٦٥٨,٥٦٨

×× الضبط الإداري

التفتیش الإداری (علوم عسکریة) ۳۵٥,٦٣

التفتيش الجنائي ٣٦٤,١٢

×× الأدلة الجنائية؛ البحث الجنائي

التفتيش على المبانى انظر المبانى، التفتيش على

التفتيش على المدارس انظر **المدارس، التفتيش على** التفتيش على التفتيش على النظر المصانع المصانع النظر المصانع، التفتيش على

التفتيش على الملاهي انظر الملاهي، التفتيش على

التفجير ٥٤١,٣٦١ ، ٢٩٠,٠٢٦

انظر أيضًا

الانفجارات؛ المفجرات؛ المفرقعات؛ النسف

وأيضأ جميع رؤوس الموضوعات التى تبدأ بكلمة تفجير

×× الألغام؛ البارود؛ الديناميت

التفجير بالتداعي ٦٦٠,٢٩

التفجير بالكهرياء ٢٦٦١،٥٤١

التفجيرنحت الماء ٢٩٠,٢٩

التفجيرالسطحي ٥٤١,٣٦١

التفحيم ٢٣٣,٦٢٣

انظر أيضاً

الفحم الحجري؛ الفحم النياتي

×× الفحم

التفرد ١٥٥,٢٣٤

×× التميز

التفرقة ٢٠١,٤٤ ، ٣٢٠,٥٦

يستخدم للأعمال التي تتناول التفرقة العنصرية والدينية والجنسية

انظر أيضًا

[يتمع]

[تابع]

التفرقة

الأقليات؛ التسامح الديني؛ التعصب؛ التفرقة العنصرية؛ الزنوج

×× التميز؛ المفاضلة

التفرقة العنصرية (يقسم جغرافيا) ٣٢٠,٥٦

انظر أيضاً

الإسلام والتفرقة العنصرية؛ الأقليات؛ الحقوق المدنية؛ الزنوج

× أبارتهيد؛ أبارتيد؛ التمييز العنصري

×× الاضطهاد؛ الأقليات؛ التفرقة؛ الحرب الأهلية؛ الزنوج؛ العلاقات الإنسانية

التفرقة العنصرية \_ أخلاقيات ٥٧٧,٥

التفرقة العنصرية ـ جنوب أفريقيا ٢٢٠,٥٦

التفرقة العنصرية \_ قوانين وتشريعات ٢٤٢,٨٨٧٣

التفرقة العنصرية في التعليم ٢٢٠,٥٦

انظر أيضًا

الزنوج ـ تعليم؛ المدارس ـ تفرقة عنصرية

التفرقة العنصرية في الرياضة ٢٥,٥٦

التفرقة العنصرية في المواصلات ٣٢٠,٥٦

التفرقة العنصرية والصحافة ٢٢٠,٥٦

× الصحافة والتفرقة العنصرية

التفريد انظر **التجريد والتفريد** 

التفريغ، طلمبات انظر طلمبات التفريغ

التفريغ، ناقوس التفريغ

التفريغ الانفعالي ١٥٢,٤٤٢

انظر أيضيًا

الانفعالات النفسية؛ البكاء؛ الضحك؛ القلق

× التنفيس

×× التحول الوجداني؛ الشحنات الانفعالية؛ ضبط النفس؛ الغضب

تضريغ الهواء ٦٢١,٥٥

انظر أيضًا

طلمبات تضريغ الهواء

× الهواء، تفريغ

×× الهواءِ

التفريق بين الزوجين انظر الطلاق (الشريعة الإسلامية)

```
تفسير الأباضية انظر القرآن - تفسير - الأباضية
```

تفسير الأحلام انظر الأحلام تفسير

تفسير الإسماعيلية انظر القرآن-تفسير-الإسماعيلية

تفسير الإمامية انظر القرآن - تفسير - الإمامية

تفسير أهل السنة انظر القرآن - تفسير - أهل السنة

تفسير الحديث انظر الحديث شرح

تفسيرالخطوط ١٥٥,٢٦ ، ١٥٥,٢٦

× الخطوط، تفسير

تفسير الزيدية انظر القرآن ـ تفسير ـ الزيدية

تفسير القرآن انظر **القرآن تفسير** 

تفصيل الملابس ٦٤٦,٤

انظر أيضًا

تصميم الأزياء؛ الحياكة؛ اللايس؛ الموضة

× الملابس، تفصيل

×× الحياكة؛ شغل الإبرة؛ الملابس؛ الملابس \_ صناعة وتحارة

تفصيل الملابس ـ تصميم النماذج ٢٤٦, ٤٠٧٢

تفصيل الملابس ـ كتب النماذج ٦٤٦,٤٠٠٢٢

تفضيل المستهلك انظر المستهلكون ـ تفضيل

التفعيلات الشعربة ٢١٦

انظر أيضاً

الأوزان الشعرية؛ اللغة العربية ـ العروض والقوافي

× الشعر \_ تفعيلات

×× الشعر العربي

التفكك الاجتماعي ۲۰۱٫۶۲۸ ، ۳۰۱٫۶۲۸

انظر أيضاً

التغير الاجتماعي؛ التقدم الاجتماعي؛ التوازن الاجتماعي؛ النضج الاجتماعي

×× التوازن الاجتماعي

تفكك الأسرة انظر **الأسرة، تفكك** 

التفكك الحراري ٥٤١,٣٦٤ ، ١٣٦٤ ٥٤٧

التفكك الحرارى ـ كيمياء فيزيائية ٢٩٦٤ ، ٦٦٠

```
التفكير ١٥٣,٤٢
```

انظر أيضاً

الإدراك؛ الذاكرة؛ الذكاء؛ السببية؛ القدرة العقلية؛ المنطق؛ النفس

× الفكر

×× الإبداع؛ الإدراك؛ الإشراقية؛ التحديد (منطق)؛ التنوير؛ الديكارتية؛ الذكاء؛ العقل؛ علم النفس

التريوي؛ الغباء؛ الفروض؛ القدرات؛ المنطق؛ النفس

التفكير الارتباطي (علم النفس) ١٥٣,٤٢

التفكيرالانعكاسى ١٥٣,٤٢٢

التفكير الذاتي انظر **الأنانية** 

التفكيرالجرد ١٥٣,٤٢

×× المذهب العقلي

التفلج ٥٤٨,٨٤٣

التفلج (جيولوجيا) ٥٥١,٨٤

التفليس انظر الإفلاس

التفوق العقلى انظر النبوغ

التفويض انظر **التوكيل** (قانون مدنى)

التفويض الاجتماعي

التفويض الإداري

تفويض السلطة انظر **السلطات، تفويض** 

التقادم ۲۱۲,۳۷۲ ، ۲۲,۲۲۲

التقادم (حيوان) ٥٩١,٣٧٢

التقادم (قانون) ۳٤٦,٠٤

التقادم (نبات) ۸۱,۳۷۲

التقارب المغناطيسي ٥٣٨,٣

× المغناطيسية، تقارب

×× التنافر المفناطيسي؛ المفناطيسية

تقاریر ۲۵۱٫۷۸

يستخدم كتقيسم بعد رؤوس الموضوعات مثل: الضرائب تقارير

×× كتابة التقارير

التقارير، كتابة انظر كتابة التقارير

التقارير التربوية انظر التعليم ـ تقارير

التقارير الدبلوماسية ٣٤١,٣٣٠٢٠٢

×× السلك الدبلوماسي والقنصلي

```
التقاريرالعلمية ٨٠٨٠٠٢ ، ٨٠٢٠٥
```

التقارير الفنية ٢٠٢,٠٢ ، ٢٠٢٠٦

×× الكتابة الفنية

تقارير الموظفين انظر **الموظفون، التقارير عن** 

التقارير المالية ٦٥٨,١٥١٢

انظر أيضًا

الحسابات الختامية؛ السياسة المالية؛ الميزانية

الحسابات الختامية؛ كتابة التقارير؛ المالية العامة؛ المحاسبة

التقارير المدرسية انظر **المدارس ـ تقارير** 

تقاسيم العلوم انظر تصنيف المعرفة

التقاسيم الموسيقية انظر الموسيقى، تقاسيم

التقاضي انظر التداعي أمام الحاكم

التقاعد، التأمين عند انظر التأمين عند التقاعد

التقاعد العسكرى انظر الضباط تقاعد

التقاعد عن العمل انظر **الموظفون ـ تقاعد** 

تقاعد الموظفين انظر الموظفون ـ تقاعد

التقاليد الغادات والتقاليد

التقاليد الديلوماسية ٢٧٧٢

انظر أيضًا

المراسم الديلوماسية

×× الدبلوماسية

التقاوى انظر البذور

التقاويم ٢٩,٣٥

انظر أيضًا

التقويم البحري؛ الكتب السنوية

وأيضاً رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تقاويم مثل: الجامعات والكليات ـ تقاويم

× الحوليات

×× التوقيت؛ الفلك؛ الكتب السنوية؛ الكروونومتر

التقاويم البحرية انظر التقويم البحرى

تقاويم البلدان ٣٠٠,٣

انظر أيضًا

أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم وصف ورحلات مثل: مصر ـ وصف ورحلات؛ القاهرة ـ

وصف ورحلات [يتبع]

تقاويم البلدان [تابع]

× البلدان، تقاويم؛ معاجم البلدان

التقاويم التشريعية

التقاويم الدينية ٢٩١,٣٦

التقبلية (علم نفس)

التقتير انظر البخل

التقدم الاجتماعي ٣٠١,٢٤٢

انظر أيضًا

الاستقرار الاجتماعي؛ التغير الاجتماعي؛ الحرب والحضارة؛ العلم والحضارة؛ النضج الاجتماعي؛ الوعي الاجتماعي

×× التفكك الاجتماعي؛ التوازن الاجتماعي؛ الحضارة؛ المجتمع؛ النضج الاجتماعي

التقدمية ٥,٠٣٢

انظر أيضًا

الرجعية

xx الرجعية

التقدمية في الأدب ٨٠٩,٩٣٨

التقدمية في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣٨

تقدير القيمة انظر التثمين

التقديرالكمي ٢٥٨,٥٦٢

تقديرات

يستخدم كتقسيم للأعمال التي تتناول موضوعات فنية مثل: المباني-تقديرات

التقريب ١٢,٩٢٤

×× الجبر

التقریب (حساب) ۱۳,۲٤ ه

×× الحساب

التقریب (ریاضیات) ۱۱٫٤ ه

تقرير المصير، حق انظر حق تقرير المصير

التقسيط ٥٨,٨٥٠ ، ٢٤٢,٧٤٢

× البيع بالأجل

×× الائتمان؛ عقود التقسيط

تقسيم الأراضى انظر **الأراضى ـ تقسيم** 

تقسيم المملكة الحيوانية انظر الحيوانات تصليف

```
تقسيم المملكة النباتية انظر النباتات ـ تصنيف
```

تقسيم الوظائف ٢٥٨,٣٠٦

×× تحليل الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ الوظائف

التقشف ١٧٨,٩

×× الزهد

التقشف (دیانات) ۲۹۱,٤٤٧

التقشف الكنيسة الكاثولوبكية ٢٨٠,٢

×× الكنائس الكاثوليكية

التقطیر ۱۱,۳۲۲ ، ۲۰,۲۸٤۲۰ ، ۲۸,۱۱۷۲ ، ۲۲۸,۱۲۷۲

انظر أيضًا

البراندي؛ العطور؛ المشروبات الروحية .. تحضير؛ الوسكي؛ المياه المقطرة

وأيضاً جميع رؤوس الموضوعات التي تبدأ بكلمة تقطير، وكذلك بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تقطير مثل: الزيوت والشحوم ـ تقطير

بالتقسيم تقطير مثل. الريوك وا

×× الكحول؛ المشروبات الروحية

التقطير أجهزة ومعدات ٤٢,٤٥

التقطير اختبار ٥٨٠ ٢٧٢٠ ٨٢٨

التقطير صناعة ٦٢٨,١٦٧٢ ، ٦٦٣,٢٠٦ ، ٦٢٨,١٦٧٢

التقطير ـ صناعة ـ أجهزة ومعدات ٢٨ ، ١٦٧٢ ، ٢٨ ، ٤٢,٤ ه

التقطير صناعة مواصفات الأمان ٢٨٩ ٢٦٣,١٦٠٢٨

التقطير معامل ٥٤٢,١

التقطير ـ معامل ـ حرائق واتقاء الحرائق ٤٨٤٨٤

التقطير ـ معامل ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٩٥٤

التقطير، منحنى ٢٨٤٢٥ ، ٢٦٠ ، ٤٢١٥

التقطيرالإتلافي ٦٦٢,٧٢

× التقطير الهدام

التقطيريالبخار ٦٦٠,٢٨٤٢٥ ، ٤٢,٤٥

التقطيرالجاف ٥٤٢,٤ ، ٦٦٠,٢٨٤٢٥

التقطيرالجزئي ٥٢٢,٤٢٥ ، ٥٤٢,٤٥

التقطيرالجوي ٢٨٤٢٥ ، ٢٦٠ ، ٥٤٢,٤

تقطير الزيوت انظر **الزيوت والشحوم .. تقطير** 

التقطيرالضغطي ٥٢٠,٢٨٤٠ ، ٤٢,٤٥

تقطير المياه انظر **المياه ـ تقطير** 

التقطير الهدام انظر التقطير الإتلافي

```
التقطيع ٢٧١,٥٣
```

انظر أيضاً

السكاكين؛ المناشير

التقطيع\_آلات ٦٢١,٩٣

تقليب التربية انظر الترية، تقليب

التقليد ١٥٣,١٥٢٣ ، ١٥٣,٢١٥٢٣

× المحاكاة

×× الإفتاء؛ الفقه الإسلامي، أصول

التقليد (أدب) ۸۰۸,۰۲

التقليد (فقه إسلامي) ٢٥١,١٤

التقليد

انظر أيضًا

الاجتهاد؛ الإفتاء؛ القياس

××الاجتهاد (فقه إسلامي)؛ الإجماع (أصول فقه)؛ الفقه الإسلامي، أصول

التقليد (فن) ۷۰۱٫۸

التقليد (موسيقي) ٧٨١,٦

التقمص ٦١٦,٨٥٢٣

التقمص الجوانب الصحية ٦١٤,٥٨

التقمص\_علمنفس ١٥٧,٣٣

التقنين الأنجلو أمريكي للفهرسة ٢٥,٣٢٠

انظر أيضًا

التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي؛ الفهرسة الوصفية

× القواعد الأنجلو أمريكية للفهرسة

×× الفهرسة؛ الفهرسة الوصفة

التقنين الدولي للوصف الببليوجرافي ٢٥,٣٢٤

انظر أيضًا

الببليوجرافيا؛ الفهرسة الوصفية

×× التقنين الأنجلو أمريكي للفهرسة؛ الفهرسة؛ الفهرسة الوصفية

التقهقر (علوم عسكرية) ٣٥٥,٤٢٢

التقوس ١٦,٣٦٣

التقوى (تصوف إسلامي) ۲۹۷٫۳

×× الحياة الروحية

```
التقوى في القرآن ٢٢٩,٤٢٦٧٣
```

التقويم ۲۹٫۳ه

انظر أيضًا

الأيام؛ التوقيت؛ الساعات؛ السنين؛ الشهور؛ الليل والنهار؛ اليوم الشمسي؛ اليوم القمري

التقويم، ساعات ۲۹,۷۸

التقويم الإسلامي انظر **التقويم الهجري** 

التقويم الأنجلوسكسوني ٢٨,٢٥

تقويم الأسنان انظر الأسنان - تقويم

التقويم البحري ٥٢٨

× التقاويم البحرية

×× التقاويم؛ الفلك

التقويم البوذي ٢٩,٣٢٤٣

التقويم البيزنطى ٢٨,٧٥

التقويم التاريخي ٢٩,٢

التقويم التركى ٧٨,٧٥

يستخدم للأعمال التي تتناول التقويم التركي القديم، أما الأعمال التي تتناول التقويم في الفترة

الإسلامية فتدرة تحت: التقويم الهجرى

التقويم الجريجورى انظر التقويم الميلادي

التقويم الجولياني ٢٩,٤٢

التقويم الجيرماني ٢٩,٣٢٣

التقويم الجيولوجي ١٠٧٠١٥٥

تقويم السلوك انظر السلوك-تقويم

التقويم العربى انظر التقويم الهجرى

التقويم القبطى ٢٩,٣٢

التقويم الميلادي ٢٩,٤٣

× التقويم الجريجوري

التقويم الهجرى ٢١، ٣٢١

انظر أيضًا

الشهور القمرية

× التقويم الإسلامي؛ التقويم العربي

التقويم الهندوسي ٥٢٩,٣٢٤٥

التقويم اليهودي ٢٩,٣٢٦

```
التقويم اليوناني ٢٨,٨٥
```

التقوية (علم نفس)

تقوية الذاكرة ١٥٣,١٢٢

انظر أيضًا

إعادة التذكر؛ التذكر؛ فقدان الذاكرة

× الذاكرة، تقوية

التقية والتستر (شيعة) ٢٤٧,٥٦

× التستر

تقييم الأداء ٢٥٨,٤٠١٣

انظر أيضاً

الجوائز والمكافآت؛ حوافز الانتاج؛ مراقبة الانتاج

×× الإدارة؛ الحاسبة الإدارية

تقييم الإدارة انظر المحاسبة الإدارية

التقييم الذاتي ١٧١,٣ ، ٩,٩١

انظر أيضاً

النقد الذاتي

تقييم الطلبة انظر الطلبة ـ تقييم

التقييم الكمي

تقییم الوظائف ۲۰۸٫۳۰٦ ، ۲۵۲٫۰۵۲

يستخدم للأعمال التي تتناول دراسة الوظائف بغرض تحديد أجورها؛ أما الأعمال التي تتناول

دراسة واجبات الوظيفة فتدرج تحت: توصيف الوظائف

انظر أيضاً

الأجور؛ تقسيم الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ التوظيف

× ترتيب الوظائف؛ الوظائف، تقييم

×× إدارة الأفراد؛ تحليل الوظائف؛ توصيف الوظائف؛ الموظفون؛ الوظائف

ا**لتکاثر** ۲,۲۱۲ ، ۲۸,۱۷ه

انظ أيضًا

الأجنة، علم؛ الجنس؛ الجهاز التناسلي للرجل؛ الجهاز التناسلي للمرأة؛ الحمل؛ الحيض؛ الحمل؛

الخصوبة؛ الفسيولوجيا

تكاثر الحيوان ٥٩١,١٦

×× الحيوان ـ فسيولوجيا

تكاثر الخلايا انظر الخلايا تكاثر

```
تكاثراننبات ١٨١,١٦ه
```

انظر أيضًا

البذور؛ تطعيم النباتات؛ تلقيح النبات؛ الزهور \_ زراعة؛ الفواكه \_ زراعة

×× تلقيح النبات؛ الزهور ـ زراعة؛ الشاتل

التكافل الاجتماعي انظر التأمين الاجتماعي

التكافؤ (رياضيات) ٥١٦,٢ ، ٥١٢

انظر أيضاً

الفروض (رياضيات)

التكافؤ (كيمياء) ٥٤٧,١٢٢٤ ، ٥٤١,٢٢٤

انظر أيضًا

التفاعلات الكيميائية؛ العناصر الكيميائية

التكافؤ الأيوني ٢٧ ٣٧ ٥٤

× الأيونات، تكافؤ

×× التأين

التكافؤ الثنائي

تكافؤ الفرص ٣٣١, ١٣٣

انظر أيضًا

العدل؛ المساواة

× الفرص، تكافؤ

×× الإصلاح الاجتماعي؛ العدالة الاجتماعية

التكافؤ الكهريائي

التكافؤ الكيميائي ١٢٢٤ ، ٥٤٧,١٢٢٤ ،

التكاليف ٥٥٨,١٥٥

انظر أيضًا

الأسعار؛ التكاليف الصناعية؛ القيمة (نظرية)

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السكك الحديدية ـ تكاليف

التكاليف تحليل ٢٥٨,١٥٥٢ ، ٣٣٨,٥١

× تحليل التكاليف

التكاليف، تصنيف انظر تصنيف التكاليف

التكاليف، تفاوت ٥٥٨,١٥٥

× تفاوت التكاليف

التكاليف، ضبط انظر ضبط التكاليف

التكاليف، فعالية ١٥٨,١٥٥

× فعالية التكاليف

التكاليف، محاسبة انظر محاسبة التكاليف

التكاليف، مقاييس ٢٥٨,١٥٥

× مقاييس التكاليف

تكاليف الإدارة انظر **الإدارة ـ تكاليف** 

التكاليف الإضافية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢

التكاليف التحميلية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢

التكاليف التفاضلية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢

التكاليفالثابتة ٢٥٨,١٥٥٣ ، ٢٢٨,٥١٤٢

انظر أيضًا

التكاليف المتغيرة

×× التكاليف المتغيرة

التكاليف الحدية ١٥٥٨,١٥٥٣ ، ٢٤١٥,٨٣٢

التكاليف الصناعية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ١٥٨٦ ٢٣٨

انظر أيضاً

الأسعار؛ التكاليف؛ ضبط التكاليف؛ محاسبة التكاليف

×× التكاليف؛ الصناعة؛ الهندسة الصناعية

التكاليف غيرالمباشرة ٥٥٨,١٥٥٣ ، ٣٣٨,٥١٤٢

انظر أيضاً

التكاليف المباشرة

التكاليف القياسية انظر التكاليف العيارية

التكاليف المباشرة ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٢٤٢٥,٥٣٤

انظر أيضاً

التكاليف غير المياشرة

×× التكاليف غير المباشرة

التكاليف التغيرة ١٥٥٣ ، ١٤٢ ، ٣٣٨, ٥١٤٢

انظر أيضًا

التكاليف الثابتة

×× التكاليف الثابتة

التكاليف المعيارية ٣٣٨,٥١٤٢ ، ٣٣٨,٥١٤٢

× التكاليف القياسية؛ التكاليف النمطية

×× محاسبة التكاليف

التكالف النمطية انظر التكاليف العيارية

تكاليف ومستوى المعيشة ٣٣٩,٤٢

انظر أيضًا

الأجور؛ الادخار؛ الأسعار؛ الأيوثينية؛ الرفاهية؛ العلاوات المالية؛ القوة الشرائية؛ الكماليات؛

ميزانة الأسرة

× كلفة المعيشة؛ مستوى المعيشة؛ المعيشة؛ نفقة المعيشة

×× الأجور الثروة

الأحوال الاجتماعية الرخاء

الادخار الرفاهية

الاستهلاك العمل والعمال

الأسعار الغلاء

الأسواق البحوث الكماليات

الاقتصاد المنزلي المشاكل الاجتماعية

الأيوثينية ميزانية الأسرة

التكامل انظر التفاضل والتكامل

التكامل الاجتماعي ٢٠١,٦٤

التكامل الأفقي

التكامل الاقتصادي ٣٣٩,٥

انظر أيضًا

الاقتصاد الدولى؛ التخطيط الاقتصادى؛ التنمية الاقتصادية؛ التوازن الاقتصادى؛ العلاقات

الاقصادية الدولية

وأيضاً أسماء القارات متبوعة بالقسيم التكامل الاقتصادى مثل: أوربا - التكامل الاقتصادى

التكامل الاقتصادي الدولي ٣٤١,٧٥

التكامل الثقافي ٢٠١,٢

التكامل الرأسي

التكامل العددي ١٥١٥,٦٢٤

التكايا ٥,٢٦٢

انظر أيضًا

البر والإحسان؛ الوقف؛ اليتامي

التكايا \_ تنظيم وإدارة ٢٥٨,٩١٣٦٥

```
التكير ١٧٩,٨
```

انظر أيضًا

التواضع

×× الانجاه (علم نفس)

التكبرفي القرآن ٢٢٩,٤١٧٩٨

تكبير الصور انظر التصوير - تكبير

التكتل

×× التجلط

التكتلات الاقتصادية ٨٨,٨٨ ٣٣٨

. انظر أيضًا

الاقتصاد الدولى؛ السوق الأفريقية المشتركة؛ السوق الأوربية المشتركة؛ السوق العربية المشتركة

×× الجماعات الضاغطة؛ الشركات \_ تكتل؛ الضغط الدولي

التكتلات السياسية ٢٢٩,٠٢

انظر أيضًا

الأحزاب السياسية؛ المذاهب السياسية؛ النوادي السياسية؛ اليمين واليسار

×× الانعزالية؛ التحزب؛ الجماعات الضاعظة؛ الضغط الدولي؛ الفساد السياسي؛ الوحدة السياسية

التكتوسيليكات (معادن) ٥٤٩,٦٨

التكتيك البحرى ٣٥٩,٤٢

التكتيك الحربي ٣٥٥,٤٢

انظر أيضاً

الانسحاب؛ الحرب الخاطفة؛ الحرب الكيمياوية؛ حركة التطويق؛ الضغط العسكري؛ فن القتال؛

المعارك الحربية؛ المناورات العسكرية

× الخطط التكتكية

×× استدراج العدو؛ الاستراتيچية؛ الحرب

التكثيف ٤٤,٣٩٣ ، ٥٥١,٥٧٤ ، ٣٦,٤٤٥ ، ٢٨,٧٤٥

انظر أيضًا

المكثفات

× الحرارة \_ تكثيف

×× الانضغاط؛ الكيمياء العضوية \_ تركيب

التكثيف السطحي ٢٤، ٥٣١ ، ٥٤٧,٢٨

التكثيف المتعدد ٢٨ ، ١٧٥٥

التكرار ١٥٣,١٥٢٢

```
التكرير بالأحماض ٢٨٣ - ٦٦٥
```

تكرير البترول انظر **البترول - تكرير** 

تكريم الطلبة انظر الطلبة ـ تكريم

التكسير البخاري ٦٦٥,٥٣٣

التكسيرالحراري ٦٦٥,٥٣٣

التكثيف ٢٩,٥٠

انظر أيضاً

اختزان وإستراجاع المعلومات؛ الاستخلاص؛ الببليوجرافيا؛ التوثيق؛ رؤوس الموضوعات؛ الكشافات؛ المستخلصات؛ الكانز

وأيضاً جميع أساليب التكشيف. ويستخدم أيضاً التفريع تكشيف واستخلاص بعد بعض الموضوعات مثل: الكيمياء\_تكشيف واستخلاص

×× الاستخلاص؛ الاستشهادات المرجعية؛ الببليوجرافيا؛ التوثيق؛ الفهرسة الموضوعية؛ الكشافات؛
 المستخلصات؛ نظم المعلومات

التكشيف الآلى ٢٩,٥٠

انظر أيضًا

الحاسبات الإلكترونية

اختزان واستراجاع المعلومات؛ الفهرس الإلكتروني

التكشيف المسلسل ٢٩,٥٤

التكشيف المنهجي ٢٩,٥٣٠

التكشيف النسبى ٢٩,٥٥٠

التكعيبية (فن) ٧٠٩,٠٤٠٣٢ ، ٦٣٢ ، ٥٩

انظر أيضًا

التعبيرية (فن)؛ الرسم

× المذهب التكعيبي

×× التصوير الزيتى؛ الفن؛ الفن الحديث

التكفير ٢٤٣

تكفين الميت انظر الميت تكفينه

التكلس ٦١٦,٧١٢

انظر أيضًا

العظام؛ الكلسيوم في الجسم

وأيضا بعض أعضاء الجسم متبوعة بالتقسيم تكلس مثل: العظام - تكلس المخ - تكلس

×× أمراض النقص

```
التكلف ١٥٥,٢٣٤ ، ١٧٩,٨ تكليفات الطلبة انظر الطلبة الكليفات الطلبة التكنتيوم ١٦١,٠٥٤٣ ، ١٦١,٠٥٤٣ × التيكنتيوم التكنولوجيا ٢٠٠
```

انظر أيضًا

الآلات؛ الاختراعات؛ الاقتصاد المنزلى؛ الزراعة؛ الصناعات؛ الصناعة؛ الطب؛ العلوم التطبيقية؛ الفنون الصناعية؛ المصانع؛ الهندسة الكهريائية

×× الآلات الصناعية؛ الصناعة

انظر أيضًا

الآباء والأبناء؛ الأسرة؛ الأطفال

التكون، حرارة انظر حرارة التكون التكون التكوين (الألهيات) ٢٤١ التكوين الحيوى ٥٧٤,١٩٢٩ ، ٥٧٤,١٩٢٩ التكوينات الصخرية ٢٠,٠٦٥

التكوكب الأسرى 301,2713

× الصخور، تكوينات ×× الصخور، الغشاء الصخرى

```
التكيف الاجتماعي ٣٠١,٦٤
```

انظر أيضًا

الاتفاق الاجتماعي؛ السلوك الاجتماعي؛ العلاقات الإنسانية

× التأقلم الاجتماعي

×× الآداب الاجتماعية الاجتماعي

الانتجاه الاجتماعي السلوك النفسي

الاغتراب الطقسية

التفاعل الاجتماعي علم النفس الاجتماعي

التوازن الاجتماعي الغرضية

التوافق الاجتماعي المجتمع

الجمود الاجتماعي النشوء والارتقاء

السلوك، تقويم

التكيف البيولوچى ٥٧٤,٥

انظر أيضًا

الأحياء، علم؛ التأقلم؛ التغير البيولوچي؛ المناخ الحيوي؛ الوراشة

×× الإنسان ـ تأثير المناخ على؛ الوراثة

التكيف الثقافي ٣٠١,٢٤١

التكيف النفسي ١٥٥,٢٤

انظر أيضاً

السلوك (علم نفس) الصراع النفسي

× التوافق النفسي

×× الاسقاط؛ التأقلم؛ التحليل النفسى؛ الحيل التوافقية؛ السلوك

تكييف الهواء ٦٤٤,٥ ، ٦٩٧,٩٣

انظر أيضاً

التدفئة؛ التهوية؛ مكيفات الهواء

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تكييف الهواء مثل: المصانع ـ تكييف الهواء

× الهواء، تكييف

×× التدفئة؛ التهوية؛ الدفايات؛ ميكفات الهواء؛ هندسة البيئة (مباني)؛ الهواء

تكييف الهواء ـ الجوانب الصحية ٦١٣,٥

التل الكبير ٩١٦,٢١٥

التل الكبير ـ تاريخ ٩٦٢,١٥

× مصر \_ التل الكبير \_ تاريخ

```
قلا ۹۱٦,۲۱۵٥
```

تلا ـ تاريخ ٩٦٢,١٥٥

× مصر \_ تلا \_ تاریخ

×× المناعة ضد الأمراض

ושולל דשווסס

انظر أيضًا

تسلق التلال؛ الروابي؛ الهضاب

×× الجبال؛ الروابي

التلال جفرافيا ٩١٠,٠٢١٤٣ ، ٩١٠

التلاميذ انظر **الطلبة** 

تلاوة القرآن انظر القرآن - القراءات

التلخيص ٢٩,٤٠

تاستار ۲۸٤,٥٤٥٦ ، ۲۸٤,٥٤٥٦ ، ۲۸۹,٤٣٤

انظ أبضًا

الاتصال عبر الأقمار الصناعية؛ الأقمار الصناعية

التلسكوب ٢٨١,٤١٢ ، ٢٢,٢٥

×× الأجهزة البصرية؛ الدينامتر؛ العدسات

التاسكوب الراداري ۲۸۱,٤۱۲ ، ۲۸۸

× الرادار، تلسكوب

التلسكوب الفضائي ٢٩١٩ ٥٢٢, ٢٩١٥

×× الأجهزة الفلكية؛ الرصد الفلكي

التلسكوب اللاسلكي ٢٨١,٤١٢، ٢٨٥

التلعثم (علم نفس) ١٥٧,٥٤

× اضطرابات الكلام؛ عسر الكلام؛ الكلام ـ اضطراب

×× الأطفال ـ لغة

التلعثم في الكلام انظر النطق-عيوب

التلفراف ۲۲۱,۳۸٤۲ ، ۲۲۱,۳۸٤۲

انظر أيضاً

الاتصالات والمواصلات؛ التلكس؛ السنكرونوجراف؛ الشفرة؛ كابلات التلغراف؛ اللاسلكي

× البرق

\*\* الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ التلكس؛ التليفون؛ الكابلات البحرية؛ الكهرباء؛ اللاسلكى؛
 المرافق العامة؛ المواصلات؛ الهندسة الكهربائية

```
التلفراف أدلة الهواق ٣٨٤,١٠٢٥
```

التلفراف جداول ٣٨٤,١٠٢١٢

التلفراف رموز ۳۸٤,۱۰۱٤۸

التلفراف قانون دولي ۲٤١,٧٥٧٧

التلفراف قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠ ٩٩٤٢

التلغراف نظام التشغيل ٣٨٤,١٤

التلفراف الإذاعي ٣٨٤,٥٢

التلفراف الكاتب ٢٨٤,١٤

التلغراف اللاسلكي ٣٨٤,٥٢٥

# ×× الراديو؛ الموجات الكهربائية

تلف الأوراق انظر **الورق ـ تلف** 

تلف البلاستيك انظر **البلاستيك تلف** 

التلفاز التليفزيون

التلفريك انظر **القطارات العلقة** 

التلفيقية (فلسفة)

× التوفيق العرضي

التلقائية (علم نفس)

× الحركة الذاتية، مذهب

التلقيح ١٦,١٦ ، ٥٧٤,١٦

انظر أيضًا

التكاثر؛ التلقيح الصناعي؛ تلقيح النبات؛ التهجين؛ الوراثة

×× البويضات؛ المنى

التلقيح الذاتي ٧٤,١٦

التلقيح الصناعي ٦١٨,١٧ ، ٨٢٤٥ ، ٦٣٦,

انظر أيضًا

الأجنة؛ التكاثر؛ الخلايا

×× بنوك الحيوانات المنوسة؛ التلقيح؛ الماشية

التلقيح الصناعي \_ أخلاقيات ١٧٦

التلقيح الصناعي - الجوانب الصحية ٢١٣,٩٤ - ٦١٣,٩٤

التلقيح الصناعي ـ قوانين وتشريعات ٢٤٤,٠٤٨

```
تلقیح النبات ۱۲۲۲ ۸۸۲٫۰
```

انظر أيضًا

تطعيم النبات؛ تكاثر النبات؛ الزراعة؛ الزهور \_ زراعة؛ النبات

× النبات \_ تلقيح

×× تكاثر النبات، التلقيح؛ الزهور ـ زراعة؛ المشاتل؛ النبات

التلقين

انظر أيضًا

الاختزال؛ السكرتارية

التلك ٧٢,٩١٥

انظر أيضًا

الأحجار الصابونية

×× السيليكات

التلك ـ التأثير الفسيولوچي ٦١٢,٠١٤٢

التلكس ١٤,١٤ ، ٢٨٨٣٥ ، ٢٢١

انظر أيضًا

البريد الإلكتروني؛ التلغراف؛ التليفون؛ الفاكسميل

× التلكس

×× الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ التلفراف؛ المواصلات؛ المواصلات الجوية

التلمود ۲۹٦,۱۲

×× التوراه؛ اليهودية

التلمود-أساطير ٢٩٦,١٢

التلمود أسماء ٢٩٦,١٢

التلمود ـ تاريخ طبيعي ٢٩٦,١٢

التلمود ـ علم نفس

التلمود البابلي ٢٩٦,١٢٥

التلمود الفلسطيني ٢٩٦,١٢٤

التلوث ۳۰۱٫۳۱

انظر أيضاً

التعقيم الطبي؛ تلوث البيئة؛ الصحة العامة؛ الصحة الوقائية؛ الغبار؛ الفيروسات؛ القمامة؛ المياه

\_ تلوث؛ النظافة؛ هندسة البيئة؛ الهواء \_ تلوث

الأمراض - عدوى؛ التعقيم؛ السياسة البيئية؛ العدوى والأمراض المعدية؛ الغبار؛ القمامة؛
 النفادات

التلوث ـ أجهزة التحكم ٢٨,٥٠٢٨

```
التلوث، إزالة ٦٢٨,٥
```

التلوث التأثير الفسيولوجي ٦١٢, ٠١٤٢

التلوث التعاون اللولى ٣٤١,٧٦٢٣

التلوث \_ الجوانب الاخلاقية والدينية

التلوث \_ الجوانب الاقتصادية ٢٣٣,٧

التلوث الجوانب النفسية ١٥٥,٩٢

التلوث\_سموم ٦١٥,٩٠٢

التلوث ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤, ٠٤٦٣٢

التلوث مكافحة ٢٢٨,٥

التلوث الإشعاعي ٦٢٨,٥٣٥

الغبار الذرى؛ النفايات المشعة؛ الوقاية من الإشعاع

التلوث الإشعاعي للأغذية ٦١٤,٧١٥

التلوث الإشعاعي للألبان ١٥٧,٧١٥

التلوث الإشعاعي للبحار 312,710

التلوث الإشعاعي للجو ٦٢٨,٥٣٥ ، ٦١٤,٧١٥

التلوث الإشعاعي للمياه ١٦٨,١٦٨٥

التلوث البحرى انظر البحار والحيطات تلوث

تلوث البيئة ٦١٤,٧١ ، ٣٠١,٣١

انظر أيضًا

الضوضاء؛ الغبار الذرى؛ القمامة؛ المياه \_ تلوث؛ النظافة ؛ النفايات؛ الهواء \_ تلوث

× البيئة، تلوث

البيئة؛ التلوث؛ حماية البيئة؛ الضوضاء؛ هندسة البيئة

تلوث التربة انظر **الترية ـ تلوث** 

تلوث الطعام انظر **الأغذية ـ تلوث** 

تلوث الهواء انظر **الهواء\_تلوث** 

× التيلريوم

التلوريوم \_ تحليل

التلوريوم ـ تعدين ٥٤٩,٢٥

التلوريوم ١٥,٩٢٥٧٢٦

التلوريوم-عقاقير ٦١٥,٢٧٢٦

التلوريوم - نظائر ٢٨٨٨ ٥٤١

التلوين ٧٥١,٤٩٤ \_ ٧٥١,٤٢٢ ، ٧٤٥,٧

انظر أيضًا

الألوان؛ الصباغة

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تلوين مثل: المعادن-تلوين

تلوين الفحم انظر **الفحم، تلوين** 

التلوين في الطباعة النظر **الطباعة الملونة** 

التلوين والتمكين (تصوف إسلامي) ٢٦٠

× التمكن

التليباثي ۱۳۳٫۸۲ ، ۲۹۱٫۳

انظر أيضًا

التنويم الغناطيسي؛ قراءة الأفكار

× التخاطر؛ توارد الخواطر

الحاسة السادسة؛ الخواطر؛ الغيبيات؛ قراءة الأفكار

تليف الكبد انظر الكبد امراض

التليفزيون (يقسم جغرافيا) ٣٨٤,٥٥

انظر أيضًا

الإذاعة؛ التليفزيون الملون؛ الدوائر التليفزيونية المغلقة؛ السينما والتليفزيون؛ العنف في التليفزيون؛ الفيديو؛ محطات التليفزيون؛ المكتبات والتليفزيون

× الإذاعة المرئية؛ التلفاز؛ المرناء

×× الإذاعة؛ الإعلام؛ الأنباء؛ الدعاية التليفزيونية؛ الدوائر التليفزيونية المغلقة؛ وسائل الإعلام

التليفزيون ـ أجهزة ٦٢١,٣٨٨

×× التليفزيون ـ صناعة وتجارة؛ التليفزيون ـ صيانة

التليفزيون ـ أجهزة التسجيل ٦٢١,٣٨٨

×× الفيديو؛ الفيديو \_ أشرطة

التليفزيون ـ إخراج انظر الإخراج التليفزيوني

التليفزيون ـ أخلاقيات ١٧٥,١

التليفزيون ـ إرسال واستقبال ٤٥٥٥ ٢٨٤

× الإرسال التليفزيوني؛ البث التليفزيوني

×× الدوائر التليفزيونية المغلقة؛ الموجات الضوئية

التليفزيون \_ أشرطة التسجيل انظر أشرطة التسجيل التليفزيوني

التليفزيون \_ إعلان انظر الإعلان بالتليفزيون

التليفزيون ـ أفلام النظر الأفلام التليفزيونية

التلبفزيون ـ إنتاج انظر **الإنتاج التليفزيون** التليفزيون ـ برامج انظر برامج التليفزيون

التليفزيون - التأثير على الجريمة ٣٦٤,٢٥٤

التليفزيون - التأثير الفسيولوچي ٢١٢, ٠ ١٤٢

التليفريون - التأثير النفسى ١٥٥,٩٤

التليفزيون ـ التأثيرات الصوتية ٥١٠٤٥ ٧٩١

التليفزيون ـ تداخل القنوات ٢٢١,٣٨٨١١

التليفزيون ـ تصليح ٦٢١,٣٨٨

×× التصليح

التليفزيون ـ تصميم ٦٢١,٣٨٨١٢

التليفزيون ـ تصوير انظر التصوير التليفزيوني

التليفزيون - الجوانب الاجتماعية ١٦١ ٣٠١,١٦١

التليفزيون ـ جودة الصورة ٢٢١,٣٨٧

التليفزيون، دوائر مغلقة انظر الدوائر التليفزيونية المفلقة

التليفزيون ـ الرقاية ٥٥٤٧٨ ٨٥٠

انظر أيضيًا

حرية التعسر

× الرقابة التليفزيونية

التليفزيون ـ السعودية ٣٨٤,٥٥

التليفزيون ـ صناعة ونجارة ٣٣٨,٤٧٦٢١٣٨٨

انظر أيضًا

الأجهزة الإلكترونية؛ التليفزيون \_ أجهزة؛ الصناعات الكهربائية

التليفزيون ـ صيانة ٢٨٨٠٠ ٢٨٨

انظر أيضًا

التليفزيون ـ أجهزة الصيانة

التليفزيون ـ قنوات انظر **القنوات التليفزيونية** 

التليفزيون ـ قوانين وتشريعات ٢٤٣, ٠ ٩ ٩٤٦

انظر محطات التليفزيون التلبفزيون، محطات

التليفزيون \_ مسرحيات انظر المسرحيات التليفزيونية

التليفزيون ـ مسلسلات انظر المسلات التليفزيونية

التليفزيون مصر ٣٨٤,٥٥

التليفزيون هندسة ٦٢١,٣٨٨

× هندسة التليفزيون

التليفزيون ـ هوائيات ٦٢١,٣٨٨٣٥

× هوائيات التليفزيون

التليفزيون التعليمي ٨٥ ٣٧١,٣٣٥٨

انظر أيضاً

الأفلام التعليمية؛ التعليم \_ وسائل سمعية وبصرية

× التليفزيون والتعليم

×× التعليم بالتليفزيون؛ الدوائر التليفزيونية المغلقة

التليفزيون التليفوني انظر التليفون التليفزيوني

التليفزيون الصناعي ٦٢١,٣٨٨

التليفزيون الملون ٦٢١,٣٨٨٠٤

×× التليفزيون

التليفزيون الملون ـ أجهزة ٢٢١,٣٨٨٠٤

التليفزيون الملون ـ تصليح ٢٨٨٠٠٢٨٨

التليفزيون في التربية البدنية ٧٧٤,٢٧

×× التربية البدنية

التليفزيون في الجيش ٦٢٣,٧٣٥

التليفزيون في الشرطة (يستخدم نفس الشكل مع المجالات الأخرى)

انظر أيضًا

الدوائر التليفزيونية المغلقة

التليفزيون والأطفال ٢ . ٣٨٤,٥٥٠ ، ٧٩١,٤٥٠ ٧

انظر أيضًا

الأطفال ـ رعاية؛ تعليم الأطفال

× الأطفال والتليفزيون

×× الأطفال؛ السينما والأطفال

التليفزيون والتعليم انظر التليفزيون التعليمي

التليفزيون والرياضة ٥٥١,٤٥٥

التليفزيون والشباب ٣٨٤,٥٥٠٢ ، ٧٩١,٤٥٥

انظر أيضًا

الشياب

× الشباب والتليفزيون

×× الشباب

```
التليفزيون والموسيقي ٧٩١,٤٥٥ ، ٧٩١,٤٥٥
```

التليفون ٢٨٤,٦ ، ٢٨٨٥ ، ٢٢١

انظر أيضًا

أسلاك التليفون؛ التلغراف؛ التلكس؛ الفاكسميل؛ كابلات التليفون

× المسرة؛ الهاتف

×× الاتصالات؛ الاتصالات السلكية واللاسلكية؛ الاتصالات والمواصلات؛ الكهرباء؛ اللاسلكي؛ المرافق

العامة؛ المواصلات؛ الهندسة الكهريائية

التليفون ـ آداب السلوك ٢٩٥,٥٩

التليفون ـ اتصالات ٣٨٤,٦٤

التليفون ـ اختبار ٢٨٥٠٢٨٥

التليفون - خطوط ٣٨٤,٦٥

التليفون ـ عقود ومواصفات ٦٢١,٣٨٥

التليفون ـ قانون دولي ٧٧ ٥٧٧ ٣٤١,٧٥٧٧

التليفون ـ قوانين وتشريعات ٩٤٢ ، ٣٤٣ ،

التليفون ـ محطات ٣٨٤,٦٥

التليفون ـ نظام التشغيل ٦٢١,٣٨٥٣

التليفون ـ النماذج الرياضية ١٥١١٨ - ٦٢١,٣٨٥٠

التليفون الآلى ٦٢١,٣٨٦٧

التليفون الإذاعي ٦٢١,٣٨٤٥

التليفون التليفزيوني ٦٢١,٣٨٥

× التليفزيون التليفوني

التليفون الجوال انظر التليفون اللاسلكي

التليفون العسكري ٦٢٣,٧٣٣

التليفون اللاسلكي ٦٢١,٣٨٤٥ ، ٣٨٤,٥٣٥

× التليفون الجوال؛ التليفون المحمول

×× الراديو؛ الموجات الكهريائية

التليفون في إدارة الأعمال ٢٥١,٧٣

التليفون في التعدين

التليفون في التعليم

التليفون في السياسة

التليفون المحمول انظر التليفون اللاسلكي

التليكس انظر **التلكس** 

### التليمتر ٦٢١,٣٧٩

# ×× الأجهزة العلمية

التماثل السلوكي انظر السلوك، تماثل

التماثيل (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٧٣١,٧ ، ٨,٨

انظر أيضًا

الآثار؛ الأقنعة؛ التعبيرية (فن)؛ البرونز؛ المتاحف؛ المثالون؛ النحاس الأصفر؛ النحت

×× النحاتون؛ النحت؛ النماذج

التماثيل ـ حفظ وتخزين ٢٨٧٠ ٧٣١,٧٠

التماثيل البلاستيكية ٧٣١,٧

تماثيل الحيوانات ٧٣١,٧

التماثيل الرخامية ٧٣١,٧

التماثيل المعدنية ٧٣١,٧

×× أشفال المعادن؛ الصناعات المدنية

التماثيل النصفية ٧٣١,٧٤

التماثيل اليونانية ٧٣١,٧

التماسك الاجتماعي ٢٠١,٦٤

التماسيح ٥٩٨,١٤

×× الزواحف

التماسيح\_تربية ٦٣٩,٣٩٤

التماسيح ـ حفريات ٦٦٨,١٤

التماسيح ـ صيد ٢٩٩,١٤٤ ، ٢٩٨١٤ ، ٧٩٩,٢٧٩٨١٤

التماسيح في الدين والفولكلور ٣٩٨, ٢٤٥٢١٤

التمائم والأحجبة انظر الأحجبة والتمائم

التميانو ٦٨١,٨١٩١

التمبانو ـ موسيقى ٧٨٩,١

التمثيل ۲۸،۰۲۸

انظر أيضًا

ارتجال التمثيل؛ المسارح؛ المسرحيات؛ الممثلون والممثلات؛ المهرجانات

×× ارتجال التمثيل؛ التمثيل الصامت؛ المسرح؛ المسرحيات؛ المثلون والممثلات

التمثيل (مهنة) ٧٩٢,٠٢٨٠٢٣

التمثيل الدبلوماسي انظر السلك الدبلوماسي والقنصلي

```
التمثيل الصامت ٧٩٢,٣
```

انظر أيضًا

الإشارات؛ الباليه؛ التمثيل؛ المسرح

× البانتوميم

التمثيل الضوئى ٥٤٧,٥٩٣ ، ١٣٣٤٢ ، ٥٨١,١٣٣٤٢

انظر أيضًا

الكلورفيل؛ النبات ـ التحليل الكيميائي

× التمثيل الكلوروفيلي

×× أوراق الأشجار؛ الكلوروفيل

التمثيل الغذائي انظر الأيض

التمثيل في الإذاعة ٧٩١,٤٤٠٢٨

التمثيل في التليفزيون ٢٨ ١ ٩١,٤٥٠ ٧

التمثيل في السينما ٧٩١,٤٣٠٢٨

انظر أيضًا

الأفلام السينمائية؛ السينما؛ المثلون والمثلات

× السينما، التمثيل في

×× الإخراج السينمائي؛ السينما \_ صناعة وتجارة

التمثيل في المسرح ٧٩٢,٠٢٨

انظر أيضًا

المسرح؛ المسرحيات

× المسرح، التمثيل في

×× الإخراج المسرحي؛ الفنون المسرحية

السلك الدبلوماسي والقنصلي

انظر

التمثيل القنصلي

انظر التمثيل الضوئي

التمئيل الكلوروفيلي

انظر اشتراك الموظفين والعمال في الإدارة

تمثيل الموظفين والعمال في الإدارة

التمثيليات ٨٠٨,٨٢

التمثيليات الإذاعية ٨٠٨,٢٢٢

×× الإذاعة؛ المسلات الإذاعية

التمثيليات الإذاعية العربية ٢٢٠٠٢٨

التمثيليات التليفزيونية ٥٠٨,٢٢٥

×× السلسلات التلفزيونية

التمثيليات التليفزيونية العربية ٢٤٠٠٢٨

```
التمدد ١٤١،٢٣٥
```

×× الانكماش

التمدد، منحنى ٥٣٦,٤١

× منحنى التمدد

التمدد،نسبة ٥٣٦,٤١

تمدد الأجسم الصلبة انظر **الأجسام الصلبة - تمدد** 

التمدد الحرارى ٥٣٦,٤١

تمدد السوائل انظر **السوائل تمدد** 

عَدد الغازات انظر **الغازات تمدد** 

التمدن الإسلامي انظر **الحضارة الإسلامية** 

التمر انظر **البلح** 

التمرهندي ٥٨٣,٣٢

التمرهندى ـ الاستخدام العلاجي ٦١٥,٣٢٣٣٢

التمرهندى ـ زراعة ٢٣٤,٤٦

التمرد والعصيان (يقسم جغرافيا) ٣٦٤,١٣١ ، ٣٥٥,٠٢١٨٤

انظر أيضًا

الإرهاب؛ الإضرابات؛ الأمن القومي؛ الانقلابات؛ التخريب والتدمير؛ الثورات

× العصياد

×× الاضطرابات السياسية؛ التجمهر؛ التخريب والتدمير؛ الجرائم السياسية؛ الحرب الأهلية؛ الشغب؛
 المظاهرات؛ المؤامرات؛ النشاط السرى

التمرد والعصيان (قانون) ٣٤٥,٠٢٣١

التمريض ٢١٠,٧٣

انظر أيضيًا

الإسعافات الأولية؛ الأطفال ـ العناية الصحية؛ الرعاية الصحية؛ العلاج؛ مدارس التمريض؛ المستشفيات؛ الهلال الأحمر

×× الإسعاف؛ الأطفال ـ العناية الصحية؛ الرعاية الصحية؛ الطب ـ ممارسة؛ العلاج؛ العمليات الجراحية؛ المرضى؛ المستشفيات؛ الهلال الأحمر

المريض (مهنة) ٦١٠,٧٣٠٦٩

انظر أيضيًا

المرضات

×× المرضات

التمريض ـ تقارير المستشفى ٢١٠,٧٣

```
التمريض - الجوانب الأخلاقية والدينية ١٧٤,٢
```

×× الأخلاق الهنية

التمريض والجوانب الاقتصادية ٢٦,٤٧١

التمريض - الجوانب النفسية ١٥٨,٦

التمريض ـ قوانين وتشريعات ٣٤٤,٤١٤

التمريض الأكاديمي ٦١٠,٧٣٣

التمريض الجراحي ٧٣٦٧٧ ، ٦١٠

التمريض البيطرى ٦١٠,٧٣٦

×× الطب البيطري

التمريض الصناعي ٦١٠,٧٣٤٦

× التمريض المهنى

التمريض العسكرى ٦١٠,٧٣٦

×× الطب العسكري

تمريض الكوارث ٦١٠,٧٣٤٩

التمريض المتخصص ٦١٠,٧٣٦

التمريض المنزلي ٦١٠,٧٣٤٣

انظر أيضيًا

المستشفيات ـ برامج الرعاية المنزلية

×× النقاهة

التمريض المهنى انظر التمريض الصناعي

التمريض النفسى ٦١٠,٧٣٦٨

التمرينات الرياضية ٩٦,٤٧

انظر أيضيًا

الألعاب الرياضية؛ التدريب الرياضي؛ الرياضة البدنية؛ الرياضيون؛ الصحة العامة؛ النوادي

الرياضية

× الألعاب السويدية؛ الرياضية \_ تمرينات

×× الألعاب الرياضية؛ التربية البدنية؛ الرياضية البدنية

التمرينات الرياضية ـ التأثير الفسيولوچي ٦١٢,٧٦ ، ٦١٢,٠١٤٢١

التمرينات الرياضية - الجوانب الصحية ١٣,٧١

التمرينات الرياضية للنساء ٧٩٦,٤

التمساح، بحيرة انظر بحيرة التمساح

التمغة ٣٣٦,٢٧٢

انظر أيضيًا

الضرائب

[يتبع]

```
التمفة [تابع]
```

× الدمغة؛ ضرائب التمغة؛ ضرائب الدمغة

×× الضرائب

التمغة ـ ضرائب ٣٣٦,٢٧٢

التمغنط انظر المغناطيسية

التمكين انظر **التلوين والتمكين** 

التملق ١٧٩,٨

انظر أيضاً

النفاق

× التزلف

التملك بوضع اليد ٢٤٦٠٠٤ ٣٣٣,٣٢٣٢

انظر أيضًا

الأراضي؛ المساكن

التمليح ٦٦٤,٠٢٨٢

انظر أيضًا

التجفيف، ملح الطعام

ويستخدم أيضاً كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: الخرسانة ـ تمليح

التمليك ٣٢٣,٠٢٣ ، ٣٢٣,٠٢٣

انظر أيضًا

الأراضى؛ المساكن؛ الملاك؛ الملكية العامة

×× الملكية الخاضة

التمويل ٣٣٦,٠١٤

انظر أيضًا

الاستثمار الدخل

الأسعار الديون

البنوك رأس المال

التأمين الفائدة

التجارة القروض

الثروة النقود

ويستخدم أيضأ كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل التعليم والصناعة وأسماء المشروعات

والمؤسسات ومثل: التعليم ـ نمويل

×× الائتمان

```
التمويل ـ إحصاءات ٢١٢ ٢٣٦ ، ٣٣٦
```

التمويل الطرق الرياضية ٢٥١ ٠١٤ ٣٣٦, ٠١٤

التمويل\_عجز ٣٣٦,٠١٤

× عجز التمويل

التمويل الإداري 204,1

التمويل الحربى انظر الحرب تكاليف

التمويل الدولي ٣٤١,٧٥٢، ٣٤١,٧٥٢

انظر أيضًا

البنوك الدولية؛ التبادل التجارى؛ الديون الخارجية؛ العلاقات الاقتصادية الدولية؛ ميزان المدفوعات

×× القروض الأجنبية؛ المعونة الاقتصادية

التمويل الذاتي ٣٣٦,٠١٤

التمويل المحلى ٢٣٦,٠١٤

التمويل المحلى ـ قوانين وتشريعات ٣٤٣, ٠٣

التموين ٣٨١,٤

انظر أيضًا

الاستهلاك؛ الأسعار؛ الأمن الغذائي؛ التجارة الداخلية؛ السلع

×× جرائم التموين

التموين \_ قوانين وتشريعات ٢٤٣,٠٨

التمويه انظر **الإخفاء والتموية الحربي** 

التميز ١٥٥,٢٣٤

انظر أيضًا

التفرد؛ التفرقة؛ الوضع الاجتماعي

×× المفاضلة

التميزفي الثقافة ١٥٥,٢٣٤

التميزفي الرياضة ١٥٥,٢٣٤

التميزفي الفن ١٥٥,٢٣٤

ا**لتمييز** (قانون دولي)

تمييز الألوان انظر **الألوان - تمييز** 

غييز الطائرات الحربية انظر **الطائرات الحربية ـ تمييز** 

التمييز العنصرى انظر التفرقة العنصرية

```
تنازع القضاء ٣٤١,٨
```

انظر أيضاً

تنازع القوانين؛ القانون الدولي الخاص

× القضاء، تنازع

×× تنازع القوانين، القانون الدولي الخاص؛ القضاء

تنازع القوانين (يقسم بالموضوع) ٣٤١,٨ ، ٣٤٠,٩

انظر أيضًا

الأجانب؛ تنازع القضاء؛ الجنسية المزدوجة؛ القانون الدولي الخاص؛ محل الإقامة

× صراع القوانين؛ القوانين، تنازع

×× تنازع القضاء؛ السلطة القضائية؛ القانون الدولي الخاص

تنازع القوانين - الآباء والأبناء ٢٤٠,٩١٧

تنازع القوانين ـ الأدلة ٣٤٠,٩

تنازع القوانين ـ التزامات ٣٤٠, ٩٤

تنازع القوانين ـ البنوك ٣٤٠,٩٨٢

تنازع القوائين ـ تأمين ٢٤٠,٩٨٦

تنازع القوانين - التبنى ٢٤٠,٩١٧٨

تنازع القوانين ـ حقوق التاليف والنشر ٩٤٨٢ ، ٣٤٠

تنازع القوانين ـ الزواج ٣٤٠,٩١٦

تنازع القوانين ـ الزوج والزوجة ٣٤٠,٩١٦٣

تنازع القوانين ـ الطلاق ٣٤٠,٩١٦٦

تنازع القوانين ـ عقود ٣٤٠,٩٢

تنازع القوانين ـ العلامات التجارية ٢٤٠,٩٤٨٨

تنازع القوانين ـ قضاء ٩٠ . ٣٤

تنازع القوانين ـ الملكية ٣٤٠,٩٢

تنازع القوانين ـ المواطنة ٢٤١,٨

التنازل عن العرض ٣٥٠,٠٠٣٦

×× العرش الملكي

التناسب ٧٤٣,٤٦

انظر أيضًا

التشريح الفني

التناسخ (الشيعة) ٢٤٨,٢

تناسخ الأرواح ١٢٩,٤

انظر أيضًا

الخلود؛ الروح

[يتبع]

```
تناسخ الأرواح
                         [تابع]
                                      ×× الروح
                              التناسل انظر التكاثر
                            التناضحية انظر الأزموزية
                                     التناظر (منطق) ١٦٩
                    التنافر الإدراكى انظر التنافر الفكري
                               التنافر (علم نفس) ۱۵۵,٤۱۸
                                     التنافرالفكرى ١٥٣,٢٣
                                 انظر أيضاً
                         الأفكار؛ التوافق الفكري
                              × التنافر الإدراكي
×× الاختيار (علم نفس)؛ الترابط الفكرى؛ التوافق الفكرى
                                  التنافرالمغناطيسي ٣٨,٣٥
                                 انظر أيضًا
                            التقارب المغناطيسي
                            × المغناطيسية _ تنافر
                                  ×× الغناطيسية
                                                التنافس
                               انظر المنافسة
              التنافس الاجتماعي انظر الصراع الاجتماعي
                                            التناقض ١٦٥
                                     الناقض الوجداني 170
                                 التنبؤ (علم نفس) ١٣٣,٣٢
                                      التنبؤ (منطق) ١٦١
                                      ×× النطق
```

التنبؤ بالانجاه (إحصاء) ١٩,٢٨٧

×× الإحصاء

انظر **الزلازل ـ تنبؤ** التنبؤ بالزلازل

> انظر الثبوءات التنبؤات

التنبؤات الاقتصادية ٣٣٨,٥٤٤٣

انظر أيضًا

التخطيط الاقتصادى؛ المؤشرات الاقتصادية

×× الاستقرار الاقتصادى؛ التنمية الاقتصادية؛ المؤشرات الاقتصادية

التنبؤات التجارية ٣٣٨,٥٤٤٣

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                                       التنبؤات التكنولوجية ٦٠٨,٧
                                                                          التنبؤات الجوية ١,٦٣ ٥٥١
                                                                        انظر أيضًا
                              الأرصاد الجوية؛ البالونات في الأرصاد الجوية؛ الطقس؛ المناخ
             ×× الأرصاد الجوبة؛ الأرصاد الجوبة في الطيران؛ الطقس؛ الطقس ـ مؤشرات؛ المُناخ
                                                       التنبؤات الجوية _ أجهزة ومعدات ١٦٣٠٢٨ ٥٥
                                                                 التنبؤات الجوية ـ تقارير ١,٦٣٢ ٥٥
                                                  ולייולפה אור, 230 י פאי, 277 י בי 270, 230
                                                                         × التانتاليوم
                                                                                   التنتالوم ـ تحليل
                                                                      التنتالوم تعدين ٦٢٢,٣٤٦
                                                                    التنتالوم ـ جيولوچيا ٥٥٣,٤٦٥
                                                                      التنتالوم نظائر ٤٧,١٣٨٨
                                            التنجستن ٥٤٧,٠٥٥٦ ، ٥٤٦,٥٣٦ ، ٢٦١,٠٥٣٦
                                                                    التنجستين تعدين ٦٢٢,٣٤٦٤
                                                         التنجستين - الخاصية الحرارية ٦٢٠,١١٢٩٦
                                                                 التنجستين ـ سموم ٦١٥,٩٢٥٥٣٦
                                                                   التنجستين عقاقير ٦١٥,٢٥٣٦
                                                            التنجستين ـ مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٣٤
                                                                       تنجيد المفروشات ٦٨٤,١٢
                                                                      انظر أيضاً
                                                                  الأثاث؛ المفروشات
                                                         ×× الأثاث؛ الديكور؛ المفروشات
                                                                    التنجيم ١٣٣,٥ ، ٩٠٠،٥
                                                                      انظر أيضًا
الخرافات؛ اللجل؛ السحر؛ العرافة؛ الفلك؛ قراءة الكف؛ النجوم؛ ورق اللعب ـ استطلاع المستقبل
                                                                   × الأسطرولوجي
                                                          الملك
                                                                          ×× الدجل
                                                     قراءة الكف
                                                                        الروحانيات
                                                        الكهنوت
                                                                           السحر
```

النبوءات

النجوم

الغيبيات

الفراسة

```
التنجيم الطبي ١٣٣,٥٨٦١
```

التنجيم العربي ١٣٣,٥

التنجيم بالبروج ١٣٣,٥٤

التنجيم بالطوالع ١٣٣,٥٢

التنجيم بالكواكب ١٣٣,٥٣

التنجيم في الأدب ٨٠٩,٩٣١

التنجيم في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

التنجيم في الفن ٢٠٤,٩٤

التندرا ٥٥١,٤٥٥

التنزم ۷۹۱,۰٦۸

انظر أيضًا

الأنعاب الرياضية؛ الترفيه؛ الحدائق؛ الهوايات

×× البلاجات؛ وقت الفراغ

النزبهات ٢٤٣

×× الإلهيات

التنس ۲۹٦,۳٤٢

×× ألعاب المضرب

التنس\_تدريب ٧٩٦,٣٤٢

التنس\_زوجي ٧٩٦,٣٤٢

التنس\_فردي ٧٩٦,٣٤٢

التنس مسابقات ۹۹۹,۳٤۲۰۷۹

تنس الطاولة ٧٩٦,٣٤٦

× البنج بونج؛ كرة المائدة

×× كرة المضرب

التنسيق الإداري ۲۰۸,۳۰۱

تنسيق الحدائق انظر الحدائق ـ تنسيق

تنسيق الزهور انظر **الزهور\_تنسيق** 

تنسيق الكتب والخطوطات ٦٨٦,٣٦

انظر أيضًا

الزخرفة؛ الكتب \_ زخرفة؛ الخطوطات \_ زخرفة

التنصت ٣٦٤,١٣١

انظر أيضًا

الاستطلاع؛ الاسلاك الصوتية؛ البحث الجنائي؛ الجاسوسية

[يتبع]

```
التنصت [تابع]
```

× استراق السمع؛ التصنت

×× الأدلة الجنائية؛ الاستطلاع؛ الشرطة السرية؛ الخابرات

التنصت قوانين وتشريعات ٣٤٥,٠٥٢

التنضيد الأحادي انظر المونوتيب

التنضيد السطرى انظر اللينوتيب

التنظيف ٦٤٨,٥

انظر أيضاً

البقع، إزلة؛ زيوت التنظيف؛ الشوارع \_ تنظيف؛ الصابون؛ الغسالات الكهربائية؛ المكانس؛ المنظفات

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تنظيف مثل: المساكن-تنظيف

×× التعقيم؛ حماية البيئة؛ الصحة المنزلية؛ القمامة؛ المنظفات؛ النظافة

التنظيف الجاف ٦٦٧,١٢

التنظيف الجاف - آلات ٢٨ / ٦٦٧, ١٢٠ ٢٨

التنظيف، زيوت انظر **زيوت التنظيف** 

تنظيف الشوارع انظر **الشوارع-تنظيف** 

تنظيف الملابس ٦٤٦,٦

انظر أيضًا

الصابون؛ الفسالات الكهريائية؛ مسحوق الفسيل؛ المفاسل؛ المنظفات

×× الاقتصاد المنزلي؛ المفاسل العامة

التنظيم ١٥٨

يستخدم للأعمال التي تتناول أسس ومبادئ ونظريات التنظيم بصفة عامة

انظر أيضًا

الإدارة؛ التخطيط؛ السكرتارية

وأيضاً أسماء الهيئات والمؤسسات متبوعة بالتقسيم تنظيم وإدارة مثل: المدارس - تنظيم وإدارة

×× الإدارة

التنظيم الإداري انظر الإدارة العامة

تنظيم الأساليب الإدارية انظر الأساليب الإدارية - تنظيم

تنظيم الأسرة انظر تنظيم النسل

تنظيم الإنتاج انظر إدارة الإنتاج

التنظيم الدولي النظمات الدولية

تنظيم السجلات انظر السجلات تنظيم وإدارة

التنظيم القضائى ٣٤٧

تنظيم الكنيسة انظر **الكنائس ـ تنظيم وإدارة** 

### تنظيم المجتمع ٢٦١,٨

انظر أيضًا

### الخدمة الاجتماعية

#### ×× الأنثروبولوچيا التطبيقية

تنظيم المعلومات انظر المعلومات ـ تنظيم

تنظيم المكتبات انظر المكتبات - تنظيم وإدارة

تنظيم المنافسة انظر المنافسة تنظيم

تنظيم النسل ٦١٣,٩٤ ، ٣٠١,٣٢١ ،

انظر أبضًا

# السكان؛ منع الحمل؛ المواليد

× تحديد النسل؛ تنظيم الأسرة؛ ضبط النسل؛ الميلاد، تحكم؛ النسل ـ تحديد؛ منع الحمل ـ

الطرق التنظيمية

×× الأخلاق الجنسية السلوك الجنسي

الأمومة ـ رعاية صحية السياسة السكانية

الانفجار السكاني الصحة الجنسية

تحسين النسل المشاكل الاجتماعي

التعقيم (لمنع الحمل) منع الحمل

السكان المواليد

تنظيم النسل ـ أخلاقيات ٢٧٦

تنظيم النسل - الجوانب الدينية ٢١٩,١

تنظيم النسل قوانين وتشريعات ٢٤٤,٠٤٨

#### تنظيم وإدارة

يستخدم كتقسيم بعد أسماء الهيئات والإدارات والمؤسسات مثل: المصانع - تنظيم وإدارة

× إدارة وتنظيم

تنعيم الفحم انظر الفحم، تنعيم

التنفس ۲۱۲٫۲ ، ۷٤٫۱۲

انظر أيضًا

الاختناق؛ التنفس الصناعي؛ الجهاز التنفسي؛ الدم \_ نقص الأكسجين؛ التشخير؛ الزفير؛ الشهيق؛

ضيق التنفس؛ عسر التنفس؛ الغازات؛ القصبة الهوائية؛ الهواء

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم تنفس مثل: النباقات - تنفس

×× الأكسجين؛ الأنف؛ الجهاز التنفسي؛ الحجاب الحاجز؛ الرئتان؛ الشعب الهوائية؛ الفسيولوجيا

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                                                           التنفس (حيوان) ٩٩١,١٢
                                                          التنفس ـ (نبات) ۸۱٫۱۲ ه
                                                          التنفس ـ تمرينات ٢١٣,٧١
                                      التنفس - تمرينات - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٨٢٤
                                                 التنفس - الجوانب الصحية ٦١٣,٩١٢
                                          تنفس الأنسجة انظر الأنسجة ـ تنفس
                                            التنفس الصناعي ٦١٦,٠٢٥ ، ٦١٧,١٨
                                                         انظر أيضًا
                                            الإسعافات الأولية؛ الحوادث
               ×× الاختناق؛ الإسعافات الأولية؛ الإنعاش؛ التنفس؛ عسر التنفس
                                                التنفس الفموي ۲۱۲٫۲ ، ۷٤٫۱۲
                                               التنفس في الدين والفولكلور ٣٩٨,٣٥٣
                                                              ××الروح
                                                        التنفس اللاهوائي ١٢٨ ٥٧٤,
                                                 التنفس اللاهوائي (حيوان) ٥٩١,١٢٨
                                                   التنفس اللاهوائي (بنات) ١٢٨ هـ
                                                         التنفس الهوائي ٥٧٤,١٢١
                                                  التنفس الهوائي (حيوان) ٩١,١٢١ ٥
                                                  التنفس الهوائي (نبات) ١٢١ (٨٨،
                                                            تنفيذ الأحكام ٣٤٧,٠٩
                                                        انظر أيضاً
                                   التنفيذ الجبرى؛ التنفيذ العجل؛ الحاكم
                                                     × الأحكام، تنفيذ

    الأحكام؛ الحجز الإدارى؛ الحراسة على الأموال؛ قانون المرافعات؛ القضاء الإدارى

                                                           التنفيذ الجبري ٩٤٧,٠٩
                                                      ×× تنفيذ الأحكام
                                                            التنفيذ المعجل ٩٤٧,٠٩
                                                      × النفاذ المعجل
                                                      ×× تنفيذ الاحكام
                                              انظر التفريغ الأنفعالي
                                                                          التنفيس
```

×× السير

التنفيل ٢٥٦

التنقل، حق انظر حق التنقل

تنقلات الموظفين انظر **الموظفون، تنقلات** 

التنقيب ٦٢٢,١

انظر أيضًا

البترول \_ جيولوچيا؛ الذهب \_ التنقيب عن؛ المناجم \_ مسح

×× التعدين

التنقيب أجهزة ٢٢٢,١٠٢٨

التنقيب تكاليف ١٨٦٠ ٢٢٢,١٠٦٢

التنقيب الطرق الرياضية ٦٢٢,١٠١٥١

التنقيب مواصفات الأمان ٦٢٢,١٠٢٨٩

التنقيب النماذج الرياضية ١٥١١٨ ٦٢٢,١٠١٥١١٨

التنقيب الإشعاعي ٦٢٢,١٥٩

التنقيب الجيوفيزيائي ٦٢٢,١٥

التنقيب الجيوكيميائي ٦٢٢,١٣

التنقيب الحرارى ٦٢٢,١٥٩

التنقيب الصوتى ٦٢٢,١٥٩٢

التنقيب عن الآثار انظر الآثار-التنقيب عن

التنقيب عن البترول انظر البترول التنقيب عن

التنقيب عن الذهب انظر الذهب التنقيب عن

التنقيب عن المعادن انظر المعادن التنقيب عن

التنقيب الكهريائي ٢٢٤,١٥٤

التنقيب المغناطيسي ٦٢٢,١٥٣

التنقيحية ٢٢٠,٥٣١ ، ٣٣٠,٤٢

انظر أيضاً

الاشتراكية؛ الرأسمالية؛ الماركسية

التنقية ٢٨٥,٥٣٤ ، ٢٨٣٠٥٢٢

تنقية الخامات انظر **المواد الخام ـ تنقية** 

تنقية المعادن انظر المعادن تنقية

تنقية المياه انظر المياد تنقية

التنمية الاجتماعية ٣٠٩,٢١٢

انظر أيضيًا

الاجتماع، علم؛ الأحوال الاجتماعية؛ التخطيط الاجتماعي؛ السياسة الاجتماعية [يتبع]

[تابع]

التنمية الاجتماعية

وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الاجتماعية مثل: مصر - التنمية الاجتماعية

xx التخطيط الاجتماعي؛ التطور الاجتماعي؛ المسح الاجتماعي

التنمية الإدارية ٢٥٨,٤ ، ٣٥٠

انظر أيضًا

الإدارة العامة؛ بحوث العمليات؛ الرقابة الإدارية؛ القرارات الإدارية

وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الإدارية مثل: مصر-التنمية الإدارية

×× الإدارة

التنمية الاقتصادية ٢٣٨,٩

يستخدم للأعمال التي تتناول السياسة الاقتصادية والتنمية بصفة عامة أما الأعمال التي تتناول التنمية الاقتصادية في دولة معنية فتدرج تحت الدولة متبوعة بالتقسيم الأحوال الاقتصادية مثل:

مصر \_ الأحوال الاقتصادية وأيضاً: مصر \_ التنمية الاقتصادية

انظر أيضاً

الاستثمار؛ الاكتفاء الذاتى؛ التجارة الخارجية؛ التخطيط الاقتصادى؛ التصنيع؛ التنبؤات الاقتصادية؛ الله النامية؛ الكفاية الانتاجية

× الاقتصاد \_ تنمية؛ الإنماء الاقتصادى؛ النمو الاقتصادي

×× الأحوال الاقتصادية؛ الاستاتيكا والديناميكا (علوم اجتماعية)؛ الاقتصاد؛ الاقتصاد الكلى؛
 بنوك التنمية؛ التخلف الاقتصادى؛ التكامل الاقتصادى؛ المسح الاقتصادى

التنمية الاقتصادية \_ بحوث ٣٣٨,٩٠٧٢

التنمية الاقتصادية \_ تمويل ٣٣٢,١٥٣

التنمية الاقتصادية ـ الجوانب الاجتماعية ٢٠١,٢٤١ ٣٠

×× التغير الاجتماعي

التنمية الاقتصادية ـ الطرق الرباضية ١٥١ - ٣٣٨,٩٠١٥١

التنمية الإقليمية ٢٥١,٨١٨

التنمية الثقافية ٢٠١,٢

×× الثقافة

التنمية الحضرية ٣٠١,٣٦

انظر أيضًا

المجتمعات الحضرية

التنمية الريفية ٣٠١,٣٥

انظر أيضاً

الاجتماع الريضي، علم؛ التنمية الزراعية؛ الريف؛ الجتمعات الربضة

×× الأحوال الريفية؛ القرى

```
التنمية الزراعية ٢٣٨,١٨
```

انظر أيضاً

الإرشاد الزراعى؛ التخطيط الزراعى؛ الزراعة - اقتصاديات؛ السياسة الزراعية؛ الميكنة الزراعية وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الزراعية مثل: مصر - التنمية الزراعية

بنوك التنمية الزراعية؛ التخطيط الزراعي؛ التنمية الريفية

التنمية الصناعية ٢٣٨,٠٩

انظر أيضاً

الانتاج الصناعي؛ التخطيط الصناعي؛ التصنيع؛ السياسة الصناعية؛ المسح الصناعي: الميكنة الصناعي: الميكنة

وأيضاً أسماء الدول متبوعة بالتقسيم التنمية الصناعية مثل: مصر التنمية الصناعية

بنوك التنمية الصناعية؛ التخطيط الصناعى؛ التصميم الصناعى؛ الثورة الصناعية؛ سندات
 التنمية الصناعية؛ الصناعات ؛ الهندسة الصناعية

التنمية الصناعية، سندات انظر سندات التنمية الصناعية

التثور (موسيقي) ٧٨٤,٣٠٦١٣

التنوير (عصر) ۹٤٠,۲٥

التنوسر (فلسفة) ١٤٩,٧

انظر أيضًا

التعمية؛ التفاؤل؛ التفكير

التنويم الإيحائي انظر التنويم المفناطيسي

التنويم المفناطيسي ٧,١٥٤

انظر أبضاً

الأحلام؛ التحليل النفسي؛ الحاسة السادسة؛ العقل الباطن؛ العقل والجسم؛ النوم

× البرايدية؛ التنويم الإيحائي

×× الإيحاء العقلي العقل والجسم

تحضير الأرواح العلاج بالكلام

التحليل النفسى العلاج التنويمي

التحول الفكرى العلاج الروحي

التليباثي الغيبيات

الروحانيات قراءة الأفكار

الشخصية، اضطرابات اللاشعور

العقل الباطن

التنويم الغناطيسي - الاستخدام العلاجي ٢١٥,٨٥١٢

التنويم المغناطيسي ـ الجوانب الأخلاقية والدينية ٧,٥٤,٧

التنويم المغناطيسي في الولادة ٦١٨,٤٥

××ונף צנة

التنويم المغناطيسي والجريمة ٣٦٤,٢

التنبن ۲۹۸,۲٤٥٤

×× الوحوش

التنين في الأدب ٨٠٨,٨٠٣٧

التنين في الفن ٧٠٤, ٩٤

تهامة ٩١٥,٣٦١٤

تهامة ـ تاريخ ٩٥٣,١٦٤

× السعودية \_ تهامة \_ تاريخ

التهجى انظر اللغة .. قواعد الإملاء والهجاء

التهجير انظر الهجرة

التهجين ۲۸,۷۵

انظر أيضًا

تطعيم النبات؛ التكاثر؛ الحيوان، علم؛ الهندسة الوراثية؛ الوراثة

وأيضاً بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم تهجين مثل: الخيل ـ تهجين

×× التلقيح؛ الوراثة

التهديد ٣٦٤,١٥٥٢

×× الابتزاز

التهديب ۲۹۵،۱۷۷٫۱

التهرب (علم نفس) ۱۵۵,٤١٣

التهرب الجمركي انظر **الرسوم الجمركية ـ تهرب** 

التهرب الضريبي انظر الضرائب - تهرب

تهريب البضائع ٣٦٤, ١٣٣

×× جرائم التهريب؛ الجريمة والمجرمون؛ الجمارك؛ الحصار؛ الرسوم الجمركية

التهكمية (فلسفة) ١٨٣,٤

التهوية ٥,٤٤,٥ ٢٩٧,٩

انظر أيضًا

التدفئة؛ تكييف الهواء؛ الحرارة؛ الدفايات؛ الغبار \_ إزالة؛ المدافن؛ المراوح؛ المناجم \_ تهوية

وأيضاً بعض رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم الحرارة والتهوية مثل: المصانع ـ الحرارة

والتهوية

```
[تابع]
```

×× التدفئة؛ التسخين؛ تكييف الهواء؛ الصحة؛ الصحة المنزلية؛ مكيفات الهواء؛ الهندسة؛ الهواء

التهوية \_ أجهزة ومعدات ٢٨ - ٦٤٤,٥

التهوية أنابيب ٦٩٧,٩٢

التهوية

× أنابيب التهوية

التوابع الأرضية انظر الأقمار الصناعية

التوابل ٦٦٤,٥٣ ، ٥٨٤,٢٥

لم يرد بالقائمة أسماء جميع التوابل ويمكن إضافتها واستخدامها عند الضرورة

انظر أيضًا

الفلفل الأسود؛ الكمون

× البهارات

×× الأغذية؛ الطهي

التوابل ـ أغذية ٦٤١,٣٣٨٣

التوابل ـ التأثير الفسيولوچي ٦١٢,٠١٤٢

التوابل ـ تحليل

التوابل ـ زراعة ٦٣٣, ٨٣

التوابل ـ طهى ٦٤١,٦٣٨٣

تواترالتوزيع (إحصاء) ٠٠١,٤٢٢

التواجد والوجد (تصوف إسلامي) ٢٦٨

× الوجد

×× الوجود

توارد الخواطر انظر **التليباثي** 

التوازن ۲,۱۲ه ، ۳۲,۰۲ ه

انظر أيضًا

الاستاتيكا؛ الثبات

التوازن، علم انظر الاستاتيكا

التوازن الاجتماعي ٣٠١,٦٤

انظر أيضًا

التفكك الاجتماعي؛ التقدم الاجتماعي؛ التكيف الاجتماعي؛ التوافق الاجتماعي؛ الوعي

الاجتماعي

×× التفكك الاجتماعي؛ التوافق الاجتماعي؛ النضج الاجتماعي

```
التوازن الاقتصادي ٣٣٩,٥
```

انظر أيضًا

الاستهلاك؛ الإنتاج؛ السلع؛ العرض والطلب

×× الاستاتيكا والديناميكا (علوم اجتماعية)؛ التجارة الحرة؛ التكامل الاقتصادي

انظر الاتزان الأيوني التوازن الأيوني

توازن البيانات ٥٠٨,٠٥

× البيانات، توازن

التوازن التجاري ٣٨٢, ١٧

×× التجارة

التوازن الحرارى انظر **الحرارة ـ توازن** 

التوازن السياسي ٢٢٧, ١١٢

انظر أيضًا

توازن القوي

×× توازن القوى؛ القوى العظمى

التوازن الفسيولوجي ٦١٢,٨٥٤

انظر أيضاً

الإنسان ـ الانجاه والحركة؛ الدوار

توازن القوى ۲۲۷,۱۱۲

انظر أبضاً

التوازن السياسي؛ العلاقات الخارجية؛ القوى العظمي؛ الوفاق الدولي

×× التوازن السياسي؛ القوى العظمى؛ الوفاق الدولي

التوازن الكيميائي انظر **الاتزان الكيميائي** 

التوازن المغناطيسي

× المغناطيس ـ توازن

التوازي

التواضع ۱۷۹٫۹ ، ۲۱۲٫۲

×× التكبر

التواضع (تصوف إسلامي) ٢٦٧

التوافق الاجتماعي ٣٠١,٦٤

انظر أيضًا

التكيف الاجتماعي؛ التوازن الاجتماعي؛ النضج الاجتماعي؛ الوعي الاجتماعي

×× التأقلم؛ التوازن الاجتماعي

```
التوافق الجنسي
```

×× التربية الجنسة

التوافق الحركي

×× الحركة

التوافق الفكرى ٢٣, ٢٥

انظر أيضًا

الأفكار؛ الترابط الفكرى؛ التنافر الفكري

×× الترابط الفكرى؛ التنافر الفكرى

التوافق النفسى انظر التكيف النفسي

التوافيق والتباديل انظر التباديل والتوافيق

التوائم ١٤٤, ١٥٥ ، ٢٤٩, ١٤٤

انظر أيضاً

الأخوة والأخوات

التوائم في الدين والفولكلور ٢٥٤, ٣٩٨

التوباز (معادن) ۲۲,۵۶۹

×× المعادن

التوبانية (علم الكلام) انظر المرجئة

التوبة (تصوف إسلامي) ٢٦٧

×× الضمير ـ اختبار؛ علم الكلام

التوية (مسيحية) ٢٧٦,٥٦

التوبة في القرآن ٢٢٩,٤٢٦٧

التوت ٥٨٣,٩٦٢

التوت أغذية ٦٤١,٣٤٢٣

التوت زراعة ٦٣٤,٣

التوت طهى ٦٤١,٦٤٢٣

التوت البرى ٦٤١,٣٤٧١٤

توت عنخ آمون ۹۱۳,۳۲

انظر أيضًا

الآثار الفرعونية؛ الفراعنة

×× الفراعنة؛ مصر القديمة ـ تاريخ

التوتر ۲،۷۰۲

انظر أيضًا

الاسترخاء؛ الاكتئاب النفسى؛ العلاج بالاسترخاء؛ القلق

×× الأمراض النفسية؛ التعب؛ العصاب؛ العلاج بالاسترخاء

```
التوترالسطحي ٥٣٢,٦ ، ٥٤١,٣٤٥٥
```

×× الضغط السطحي

التوترالسياسي ٢٢٠,٩

التوترالعصبي ٢١٦,٨

انظر أيضًا

القلق العصبي

×× الأعصاب؛ الجهاز العصبي ـ أمراض

التوتم انظر الطواطم

التوتوفون ۲۸۱,۷۵۳

انظر أيضًا

الاختبارات الإسقاطية

التوثيق ٢٩٠

انظر أيضًا

اختزان واسترجاع المعلومات؛ الببليوجرافيا؛ التكشيف؛ الفهرسة؛ مراكز التوثيق؛ المكتبات، علم؛ الوثائق

وأيضاً رؤوس الموضوعات متبوعة بالتقسيم توثيق مثل: الزراعة-توثيق

الاستشهادات المرجعية؛ التكشيف؛ خدمات المعلومات؛ مراكز التوثيق؛ مراكز المعلومات؛ المعلومات؛
 المعلومات، علم؛ نظم المعلومات

التوثيق\_مصطلحات ٢٩,٠٣٠

التوثيق الآلى انظر اختزان واسترجاع المعلومات

التوثيق العقارى ٣٤٦,٠٤٣٨

انظر أيضًا

السجل العيني؛ الشهر العقاري؛ العقارات

× السجل العقاري

×× الشهر العقاري

التوثيق الموضوعي ٢٩,٩

التوجيه الإدارى ٦٥٨,٣١٢٤٢ ، ٣٥٠,١٥٢

×× التدريب

التوجيه باللاسلكي (علوم عسكربة)

التوجيه التربوى ٣٧١, ٤٢

انظر أيضًا

الإشراف التربوي؛ التوجيه المهنى

[يتبع]

```
[تابع]
```

التوجيه التريوي

× الإرشاد التربوي؛ التوجيه التعليمي؛ التوجيه المدرسي

×× التربية

التوجيه التعليمي انظر **التوجيه التريوي** 

التوجيه الفنى ٣٧١,٤٢٥ ، ٣٣١,٧٠٢

انظر أيضًا

التوجيه المهني

التوجيه المدرسي انظر **التوجيه التريوي** 

التوجيه المهنى (يقسم جغرافيا) ٣٧١,٤٢٥

انظر أيضًا

التدريب الهني؛ التعليم المهني؛ الطب (مهنة)؛ المهن؛ الهندسة (مهنة)

وأيضاً بعض الموضوعات متبوعة بالتقسيم التوجيه المهنى مثل: الصناعات التوجيه المهنى ×× التأهيل المهني؛ التعليم الصناعي؛ التوجيه التريوي؛ التوجيه الفني؛ المهن؛ النقابات المهنية

التوجيه المهنى .. السعودية ٢٥١ , ٢٧١

انظر أيضاً

التدريب المهنى ـ السعودية؛ التعليم المهنى ـ السعودية

× السعودية \_ التوجيه المهنى

×× التأهيل الهني ـ السعودية؛ التدريب المهني ـ السعودية

التوجيه المهنى مصر ٧٧١,٤٢٥

× مصر \_ التوجيه المهنى

التوجيه المهنى للنساء ٣٧١, ٤٢٥

التوجيه النفسى انظر الإرشاد النفسى

التوحيد انظر علم الكلام

التوحيد (تصوف إسلامي) ٢٦٠

التوحيد القياسي ٣٨٩,٦

انظر أيضًا

أجهزة القياس؛ إدارة الإنتاج؛ ضبط الجودة؛ الموازين والمقاييس؛ المواصفات القياسية؛ النظام

القياسي

×× طرق القياس؛ المعايرة؛ الموازين والمقاييس؛ المواصفات القياسية

التوراق ۲۷۲,۲

[يتبع]

انظر أيضًا

التوراة

[تابع]

التلمود؛ الكتب السماوية؛ اليهودية

×× العهد القديم؛ الكتب السماوية؛ اليهود

التوراة في القرآن ٢٧٩,٤٢٧٢

التورسنات ۲۲۱,٤٠٦

انظر أيضًا

التوربينات البخارية؛ التوربينات المائية؛ المولدات الكهربائية التوربينية

وأيضأ جميع أنواع التوربينات

× التربينات

×× الآلات؛ محطات توليد الكهرياء؛ الهندسة الحرارية

التوربينات ـ تزييت ٢٢١,٤٠٦

التوريينات تصميم ٦٢١,٤٠٦

التوريينات صيانة ٦٢١,٤٠٦٠٢٨٨

التوربينات مواصفات ٦٢١,٤٠٦٠٢١

التوريينات البخارية ٦٢١,٣١٢١٣٢

×× الآلات البخارية؛ التوربينات

التوريينات البخارية البحرية ٢٢١,٣١٢١٣٢

التوربينات الغازية ٦٢١,٤٣٣

التوربينات المائية ٦٢١, ٢٤

×× التوريينات

التوريينات المائية \_ اختيار ٢٨٥ ٢٨٠ ٢٢١ ٦٢١

التوربينات المائية ـ التحكم الآلي ٢٢١, ٢٤ ، ٢٢٩,٨

التوربينات المائية ـ تصميم وتشييد ٢٢١, ٢٤

التوريينات المائية ـ ديناميكا ٢٢١, ٢٤

التوربينات المائية ماذج ٦٢١, ٢٤٠٢٢٨

التوربينات الهوائية ٦٢١,٤٢

**التوركواز** (معادن) ۲۷,۹۶۵

التورمالين (معادن) ٥٤٩,٦٢

التورنادو (إعصار) ٥٥١,٥٥٣

التوريدات ٧٨٨٧

يستخدم للأعمال التى تتناول الشراء بواسطة الهيئات والأجهزة الحكومية؛ أما الأعمال التى تتناول الشراء بواسطة الأفراد فتدرج تحت: الشراء

انظر أيضًا

[يتبع]

```
التوريدات [تابع]
```

العطاءات؛ الممارسات؛ المناقصات والمزايدات

×× الشراء

التوريق انظر **الفهرسة الوصفية** 

توزيع الثروة انظر **الثروة** 

توزيع الدخل انظر **الدخل** 

التوزيع الجغرافي للحيوانات انظر **الحيوانات التوزيع الجغرافي** 

التوزيع الجغرافي للنباتات انظر النباتات - التوزيع الجفرافي

التوزيع الرأسى (أرصاد الجوية) ٥٥١,٦٤٢٣٤ ، ٥٢٥,٥٢٥٤

×× الأرصاد الجوية

التوزيع الموسيقي انظر الموسيقي ـ توزيع

التوسع الجامعي ۲۷۸, ۰۱۵

يستخدم لأعمال التي تتناول توسع خدمات الجامعات إلى البيئة المحيطة بها

انظر أيضًا

التعليم بالمراسلة؛ التعليم الجامعي؛ التعليم العالى؛ تعليم الكبار؛ الجامعات والكليات

×× التعليم الجامعي؛ التعليم العالى؛ الجامعات والكليات

التوسع المكتبى انظر المكتبات توسع

توصيف النظم (حاسبات إلكترونية) ١٠٠١, ٦١

انظر أيضًا

تحليل النظم؛ تصميم النظم

× النظم \_ توصيف

×× هندسة النظم

توصيف الوظائف ٦٥٨,٣٠٦ ، ٣٥٠,١٠٣ ، ٣٣١,١١٤٢

يستخدم للأعمال التي تتناول دراسة واجبات الوظيفة؛ أما الأعمال التي تتناول دراسة الوظائف

بغرض تحديد أجورها فتدرج تحت: تقييم الوظائف

انظر أيضًا

تقسيم الوظائف؛ تقييم الوظائف؛ التوظيف؛ الموظفون؛ الوظائف

ويستخدم أيضآ كتقسيم بعد بعض الموضوعات

× الوظائف، توصيف

×× إدارة الأفراد؛ تحليل الوظائف؛ التضخم الوظيفي؛ تقييم الوظائف؛ الوظائف

التوصيلات الكهربائية انظر **الكهرياء - شبكات** 

التوصية (شركات) انظر **شركات التوصية** 

توطين الصناعات انظر **الصناعات ـ توطين** 

التوظيف ۲۰۸,۳۱ ، ۲۰۸,۳۱

انظر أيضًا

العمل والعمال؛ القانون الإدارى؛ الموظفون؛ الوظائف

وأيضاً بعض فنات المجتمع متبوعة بالتقسيم تشغيل مثل: الأحداث ـ تشغيل؛ المعوقون ـ تشغيل

×× تحليل الوظائف؛ تقسيم الوظائف؛ توصيف الوظائف

التوظيف مقابلات ٦٥٨,٣١١٢٤

التوظيف، وكالات ٦٥٨,٣١١٢

× وكالات التوظيف

التوعية ٣٠١,١٥٤

انظر أيضًا

الإعلام؛ الدعاية؛ الرأى العام؛ الوعي الاجتماعي

×× حماية البيئة

التوفير ۲۳۹,٤٣٥ ، ۳۳۹,٤٣٣

انظر أيضًا

الادخار؛ الاستثمار؛ بنوك الادخار؛ صناديق توفير البريد

الاستثمار؛ الاقتصاد؛ صناديق توفير البريد؛ المالية

التوفيق ١٥٤,٨٩١٤ ، ٣٥٠,١٧٤ ، ٣٣١,٨٩١٤

انظر أيضيًا

التحكيم؛ الوساطة

×× التحكيم؛ الوساطة

توفيق الحديث ٢٣١,٥

× الحديث، توفيق؛ المختلف والمؤتلف في الحديث

×× الحديث ـ مباحث عامة

التوفيق الدولي ٣٤١,٧٩

انظر أيضًا

التحكيم الدولى؛ التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ القانون الدولى؛ محكمة العدل الدولية؛

المنازعات الدولية؛ الوساطة الدولية

×× التسوية السلمية للمنازعات الدولية؛ العدوان (قانون دولي)؛ الوساطة الدولية

التوفيق العرضى انظر التلفيقية

التوفيقية (علم نفس) انظر الانتقائية (علم نفس)

التوقعات (علم نفس) ١٣٣,٣٢

```
التوقيت ٧,٥٢٥
```

انظر أيضًا

التقاويم؛ السنة الشمسية؛ الساعات؛ الفضاء والوقت؛ الفلك؛ الليل والنهار؛ اليوم الشمسي؛ اليوم

القمري

× الزمن؛ الوقت

×× التقويم؛ الساعات

**التوقيت** (قانون دولي)

التوقيت، أجهزة ٢٩,٧٨

×× الكرونومتر

التوقيت، جداول ٢٩,٧٥٥

التوقيت، دوائر

التوقيت، ضبط ۲۹٫۷۸

التوقيت علم نفس ١٥٣,٧٥٣

التوقيت فلسفة ١١٥

التوقيت قياس ٢٩,٧٨

انظر أيضًا

الساعات؛ الكرونومتر

توقیت جرینتش ۲۹٫۷۵

× التوقيت الدولي؛ التوقيت العالمي؛ جرينتش (توقيت)

التوقيت الدولى انظر **توقيت جرينتش** 

التوقيت الصيفي ٢٩,٧

التوقيت الظاهري ٢٩,٧

× الوقت الشمسي

توقيت جرينتش التوقيت العالمي انظر

التوقيف ٣٦٣,٢٣٢

يستخدم كتقسيم بعد بعض الموضوعات مثل: السفن ـ توقيف

التوكل (تصوف إسلامي) ۲۶۷٫۷

التوكل في القرآن ٢٢٩,٤٢٦٧٧

التوكيل (قانون مدني) ۲۹ ، ۳٤٦

انظر أيضًا

العقود

الانتداب

المضاريات

التعهدات

النيابة في أداء التكاليف

التوكيلات التجارية

السماسرة

[يتبع]

```
التوكيل (قانون مدني)
                   [تابع]
                       × التفويض؛ الوكالة
                            ×× القانون المدنى
                       التوكيل (فقه إسلامي) ٢٥٣,٩٠٠٤
                               ×× الماملات
                            التوكيل بالعمولة ٢٩ - ٣٤٦
           التوكيل في الخصومة ٢٥٣,٩٠٠٤ ، ٢٥٣,٩٠٠٤
                            انظر أيضاً
                          المحاماة؛ المحامون
                                 التوكيلات ٣٤٦,٠٢٩
                          التوكيلات البحرية ٣٤٦,٠٢٩
                         التوكيلات التجارية ٢٩ ٣٤٦, ٢٩
                         ×× التوكيل؛ العقود
                          التولد (علام الكلام) ٢٤٦,١
                     انظر الولادة
                                               التو ليد
              انظر التذبذب، توليد
                                      توليد التذبذب
               توليد الحرارة انظر الحرارة، توليد
               توليد الصوت انظر الصوت، توليد
               انظر الكهرياء، توليد
                                       توليد الكهرباء
                                        التوماوية ١٨٥
                          انظر أيضًا
                           فلسفة أرسطو
                         التومنية (علم الكلام) انظر
                المرجئة
                                      ٩١٦,١١
                           ×× المغرب العربي
                                      تونس (العاصمة)
                                تونس ـ تاريخ ٩٦١,١
                      ×× الأغالبة؛ بنو حفص
تونس ـ تاريخ ـ العصر الإسلامي (٦٤٧ ـ ١٨٨١م ) ٩٥٣,٠٧٢٦
                           انظر أيضاً
         التاريخ الإسلامي؛ فتح شمال أفريقيا
```

×× دولة الأغالبة؛ فتح شمال أفريقيا

```
    قائمة رؤوس الموضوعات العربية الكبرى --

                         تونس ـ تاريخ ـ البربر (۱۵۷۹ ـ ۱۷۰۰م) ۹٦١,١٠١
                تونس ـ تاريخ ـ العصر العثماني ٩٦١,٠٢
                                             انظر أيضاً
                                     الإمبراطورية العثمانية
                            تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ١٨٨١م ٩٦١,١٠٣
           تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاحتلال الفرنسي ١٨٨١م ٥٦١,١٠٥
                                             انظر أيضًا
                 الاستعمار الفرنسي؛ الاستعمار في البلاد العربية
                تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الاستقلال ١٩٥٦م ٩٦١,١٠٧
                                             انظر أيضًا
                                     استقلال البلاد العريبة
            تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ المملكة (١٩٥٧ ـ ١٩٥٧م) ٩٦١,١٠٧
           تونس ـ تاريخ ـ العصر الحديث ـ الجمهورية (١٩٥٧ _ ، ٩٦١,١٠٩
                    تونس _ تاريخ _ العصر الحديث _ الحبيب بورقيبة 471,109
               تونس _ تاريخ _ العصر الحديث _ زين العابدين بن على ٩٦١,١٠٩
                                           تونس القديم ـ تاريخ ٩٣٩,٧٣
                                         التوهج ۲۱,۳۲۱ ، ۲۵,۴۳۵
                                    التيار الكهربائي انظر الكهرياء
                                              التيارالمغناطيسي ٢٧,٨٣٥
                                         × المغناطيس، تيار
×× الطاقة الغناطيسية؛ الجالات المنفاطيسية؛ السار الغناطيسي؛ الغناطيس
                                              التيارات البحرية ١,٤٧١٥٥
                                          × البحر _ تيارات
                                        ×× الأمواج؛ الدوامات
                                             التيارات الهوائية ١١٥١٥٥٥
                              تيارات التسخين انظر التسخين، تيارات
                                 تيبس العظام انظر العظام - تيبس
                                                     التيجان ٧٣٩,٢٢
                                                ×× التتويج
                                                تيارات الحمل ٥٣٦,٢٥
                                                 التيتانوس ٦١٦,٩٣١٨
```

التيتانوس - الجوانب الصحية ٦١٤,٥١٢٨

المتيتانيوم ١٨٩٣٢, ٢٠٠ ، ١٨٥٠,١٦٢ ، ١١٥,٢٤٥ ، ١٥٥٧,٠٥٥

التيتانيوم\_تآكل ٦٢٠,١٨٩٣٢ ، ٢١٥٠١٢٦

التيتانيوم ـ تحليل ٥٤٦,٥١

التيتانيوم ـ تعدين ٢٢٢,٣٤٦٢

التيتانيوم\_تنقيب ٢٢٢,١٨٤٦٢

التيتانيوم ـ جيولوجيا ٣٠٤٦٢ ٥٥٥

التبتائيوم\_سحب ٢٧٣٧,٧٣٢٢

التيتانيوم\_سموم ٦١٥,٩٢٥٥١٢

التيتانيوم\_عقاقير ٦١٥,٢٥١٢

التيتانيوم\_مركبات ٥٤٦,٥١

التيتانيوم\_نظائر ٦٢٠,١٨٩٣٢ ، ٦٦١,٠٥١٢

التيتراهيدايت (معادن) ٥٤٩,٣٥

ا**لتيتركورد** (موسيقى)

تیران، مضیق انظر **مضیق تیران** 

التيرييوم ٢١٦,٤١٦ ، ٢١١٥٠٠٧٤٥

التيرييوم ـ تعدين ٦٦٩,٢٩١٦

التيربيوم\_سموم ٦١٥,٩٢٥٤١٦

التيربيوم ـ عقاقير ٢١٥,٢٤١٦

التيربيوم ـ مواد هندسية ٢٢٠,١٨٩٢٩١٦

التيسيرالاجتماعي ٣٦١

التيفود ٦١٦,٩٢٧٢

انظر أيضًا

التعطيم؛ العدوى والأمراض العدية؛ المطهرات

× حمى التيفود

×× الحمى؛ العدوى والأمراض المعدية

التيفود ـ تشخيص ٢١٦,٠٧٥

التيفود ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥١١٢

التيفود ـ لقاحات ٢١٥,٣٧٢

التيفود وقاية ٦١٤,٥١١٢

التيفوس ٦١٦,٩٢٢٢

التيفوس ـ الجوانب الصحية ٦١٤,٥٢٦٢

التيكنتيوم انظر **التكنتيوم** 

التيل ٥٨٣,١٧

انظر أيضًا

الكتان؛ المنسوجات الكتانية

التيلريوم انظر **التلوريوم** 

التيمم (فقه إسلامي) ٢٥٢,١٦

انظر أيضًا

الصلاة؛ الوضوء

×× الصلاة؛ الطهارة؛ الوضوء

التين ٥٨٣,٩٦٢

التين أغذية ٦٤١,٣٤٣٧

التين\_زراعة ٦٣٤,٣٧

التين ـ طهى ٦٤١,٦٤٣٧

التين الشوكى ٥٨٣,٩٦٢

التيوقراطية انظر الثيوقراطية



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

## حرف الثاء

```
الثأثأة انظر النطق عيوب
           الثأر ۲۵۱٬۱۵۲۳ ، ۸٬۹۶۸
              انظر أيضا
                   الانتقام
              × الأخذ بالثأر
                 الثارفي الأدب ٨٠٩,٩٣٥
         الثأرفي الادب العربي ٨١٠,٩٠٣٥
               الثأرفي السينما ٧٩١,٤٣٧
                  الثالوث المقدس ٢٧٣,١
               انظر أيضاً
      الله؛ روح القدس؛ المسيح
                  × التثليث
  ××الموحدون (طوائف مسيحية)
  الثالوث المقدس ـ الدراسات المقارنة ٢٩,٢١١
        الثالوث المقدس في الأدب ٨٠٩,٩٣١
الثالوث المقدس في الأدب المسيحي ٨٠٨,٨٠٣٥
                        الثالوثيات ٨٩٥
              انظر أيضًا
              الثالوثيات حفريات ٥٦١,٩
           الثالوثيات ـ سموم ٢١٥,٩٥٢٩
            الثالوثيات_عقاقير ٦١٥,٣٢٩
```

الطحالب الخضراء؛ الطحالب الزرقاء؛ الفطريات الحقيقية

الثانيوم ١٦١,٠٦٧٨ ، ١٦٩,٧٩ ، ٥٤٧,٠٥٦٧٨ ، ٥٤٦,٦٧٨

الثاليوم ـ سموم ١١٥,٩٢٥٦٧٨

الثاليوم-عقاقير ٢١٥,٢٦٧٨

الثاليوم\_مواد هندسية ٦٢٠,١٨٩٩

ثانی اکسید الکبریت ۲۳۲ م ۱۹۵۸ م ۲۸۸۸۵۲

ثاني أكسيد الكريون ٢٨١٢ ٥٤٦, ٦٨١٩ ، ٦٦٥,٨٩

××الزفير

ثانى أكسيد الكربون المتجمد انظر الجليد الجاف

الثايين انظر **الكافيين** 

الثبات ۲۲۰٫۷۲

× × الاستاتيكا؛ الحركة

الثلی ۲۱۱٫۹٤

انظر أيضا

الرضاع؛ الغدد الثديية؛ لبن الأم

الثدى۔ ۲۱۱٫۹٤۰۷۵۷

الثدى أمراض ٦١٨,١٩

الثدي أنسجة ٦١١,٠١٨٩٤٩

الثدى أورام ٦١٨,١٩ ، ٦١٦,٩٩٣

× أورام الثدي

الثدى تشريح ٦١١,٩٤

الثدى - جراحة ٦١٨,١٩

الثدى ـ رعاية وعلاج ٦١٤,٥٩٩٢

الثدى ـ سرطان ٦١٦,٩٩٤٤٩

الثدى ـ عيوب وتشوهات ٦١٧,٣٧

الثدى فسيولوجيا ٦١٢,٦٦٤

الثدى في الفن ٤,٩٤ ٧٠

الثديبات ٩٩٥

انظر أيضًا

الثدييات البحرية، الثدييات المائية؛ الخفاشيات

× الحيوانات الثديية؛ اللبائن؛ اللواحم

×× الفقاريات؛ القرود؛ النسانيس

الثدييات\_تريية ٦٣٦,٩

الثدييات\_تشريح ٤ ، ٩٩,٥

```
الثدييات التوزيع الجغرافي ٩٩٠٩٥
                                الثدييات حضريات ٦٩٥
                      الثدييات-صيد ٦٣٩,١١ ، ٩٩,٢٧
                      الثدييات ـ العادات والسلوك ٥٩٨٠٥ .
                           الثدييات فسيولوجيا ١٩٩٠٠
                               الثدييات الأولية ٩٩,١ ٥٩٥٠
                               الثدييات البحرية ٩٩,٥ ٥
                               الثدييات البدائية ٩٩,١
                               الثدييات البرية ١٤٤٧ ٩٩٥٥
                               الثدييات القارضة انظر
                     القوارض
                               الثدييات الكيسية ٩٩,٢ ٥٩٥
                                الثدييات المائية ٥٩٩،٥
                                الثدسات المخليبة ٩٩,٣ ٥
                             الثدييات المنقرضة ٩٩٠٠٤٢
              انظر الديناميكا الحرارية
                                         الثرمو ديناميكا
                         انظر
                                   الثرمو ديناميكا الهندسية
الديناميكا الحرارية الهندسية
                 الثرموستات انظر المنظمات الحرارية
                                     الثرميت ۲۷۱٫۵۲
                                     الثرمين ٦٨١,٨١٨
                               الشرمين ـ موسيقى ٧٨٩,٨
                                      الشروة ٢٣٠,١٦
                              انظر أيضًا
```

الأحوال الاقتصادية؛ إدارة الأعمال؛ الأرباح التجارية؛ الاستهلاك؛ أطفال الأثرياء؛ تكاليف ومستوى المعيشة؛ الدخل؛ رأس المال؛ الرأسماليون؛ الرخاء؛ الرفاهية؛ الفائدة؛ الفقر؛ الملكية الخاصة؛ النجاح؛ النقود

× توزيع الثروة الرفاهية ××الأثرباء الفقر الاقتصاد الكماليات الأموال المالية التمويل الملكية (قانون) الدخل المليونيرات رأس المال النقود الرأسماليون الرخاء

الثروة ـ أخلاقيات ١٧٨

الثروة ـ النماذج الرباضية ١٨١٥ ١١٠ ١٦٠ ٣٣٠

الثروة الطبيعية انظر الموارد الطبيعية

الثروة المائية ٣٣٣٩

انظر أيضًا

الإسفنج؛ الأسماك؛ البحار والحيطات؛ الموارد الطبيعية

الثروة المعدنية ٣٣٨,٢

انظر أيضاً

التعدين؛ الجيولوجيا الاقتصادية؛ المعادن؛ المواد الخام؛ الموارد الطبيعية

× الموارد المعدنية

×× الذهب ـ التنقيب عن؛ الفحم ـ التنقيب عن؛ الفضة ـ التنقيب عن؛ المعادن؛ المعادن ـ التنقيب عن؛

المواد الأولية؛ الموارد الاقتصادية

الثروة في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الثروة في الأدب العربي ١٨٠٠,٩٠٣١

الثروة في السينما ٧٩١,٤٣٧

الثعابين ٥٩٨,١٢ ، ٦٣٩,٣٩٢

انظر أيضاً

الثعابين السامة؛ مزارع الثعابين

× الأفاعي؛ الحيات

×× الحيوانات السامة؛ الزواحف

الثعابين ـ أساطيروحكايات ٣٩٨,٣٤٥٢٨١٢

الثعابين\_أغذية ٦٤١,٣٩٦

الثعابين ـ تربية ٦٣٩,٣٩٢

الثعابين\_تشريح ٩٨,١٢٠٤

الثعابين ـ حفريات ٦٨,١٢٥

الثعابين ـ صيد ۲۳۹,۱٤۲ ، ۲۸۸۱۲

الثعابين ـ طهي ٦٤١,٦٩٦

الثعابين ـ العادات والسلوك ١٢٠٥ م ٥٩٨

الثعابين علم نفس ١٥٦

الثعابين ـ مزارع الثعابين

الثعابين السامة ٥٩٨,١٢

×× الثعابين؛ الحيوانات السامة

```
الثعابين في الأدب ٩٠٩١ ٩٠١
```

الثعابين في الأدب العربي ٨١٠,٩٠٣١

الثعابين في الفن ٤,٩٤ ٧٠

الثعالب ٥٩٩,٧٤٤٤٢

الثعالب\_تربية ٦٣٦,٩٧٤٤٤٢

الثعالب صيد ٧٩٩,٢٦٧٤٤٤٢

الثعالية (الخوارج) ٢٤٨,٧

تشمل: الأخنسية؛ البدعية؛ الرشيدية؛ الشيبانية؛ الجهولية؛ المعبدية؛ المعلومية؛ المكرمية

× الأخنسية؛ البدعية؛ الرشيدية؛ الشيبانية؛ المجهولية؛ المعبدية؛ المعلومية؛ المكرمية

الثقاب انظر الكبريت

الثقات (علم الحديث) ٢٣٤,٢

×× الحديث ـ الجرح والتعديل

الثقافة (تستخدم الصفة الدالة على الجنسية) ٣٠١,٢ ، ١٩٣٤ ، ٣٧٠

انظر أيضًا

الاجتماع الثقافي، علم؛ الأنثروبولوجيا الثقافية؛ التبادل الثقافي؛ التثقيف الذاتى؛ التعلم؛

التنمية الثقافية؛ الحضارة؛ العلاقات الثقافية؛ القراءة؛ المثقفون؛ المعرفة؛ النشاط الثقافي

وأيضا أسماء الدول متبوعة بالتقسيم الثقافة مثل: مصر-الثقافة

× الحياة الثقافية

×× الأنثروبولوجيا الثقافة الذاتية

الحضارة الجهل

الأنثروبولوجيا التركيبية السلوك

الأنثرويولوجيا الثقافية الغلاقات الثقافية

الكتب والقراءة القراءة

التخلف الثقافي الكتب والقراءة

المعرفة

التعليم الاجتماعي

الثقافة ـ اتفاقيات انظر **الاتفاقيات الثقافية** 

الثقافة - التأثير على الجريمة ٣٦٤,٢٥٤

الثقافة\_تاريخ ٩٠١,٩٠٩ ٣٠١,٢٠٩

×× الثورة الثقافية

الثقافة \_ قوانين وتشريعات ٩٠٤٤,٠٩

× قانون الثقافة

الثقافة الإسلامية (يقسم جغرافيا) ٢١٤

انظر أيضًا

التربية الإسلامية؛ التعليم الديني الإسلامي

×× الإسلام؛ التربية الإسلامية؛ الحضارة الإسلامية

الثقافة الإسلامية ـ السعودية ٢١٤

انظر أيضاً

التعليم الديني الإسلامي ـ السعودية

الثقافة الإسلامية ـ مصر ٢١٤

ثقافة الأطفال ٣٠١,٢

انظر أيضًا

أدب الأطفال دوريات الأطفال

الأطفال تربية كتب الأطفال

الأطفال \_ رعاية الكتب والقراءة للأطفال

تعليم الأطفال مكتبات الأطفال

التليفزيون والأطفال مؤلفات الأطفال

× الأطفال \_ ثقافة

×× الأطفال

الثقافة الجماهيرية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢

انظر أيضًا

وسائل الإعلام

وأيضا أسماء الدول والمدن متبوعة بالتقسيم الثقافة الجماهيرية مثل:

مصر - الثقافة الجماهيرية

× الثقافة الشعبية

الثقافة الجنسية انظر التربية الجنسية

الثقافة الذاتية ٧٠١,١ ، ٣٠٤

انظر أيضاً

التثقيف الذاتي؛ التعليم الذاتي؛ الثقافة؛ القراءة؛ الكتب والقراءة

×× التعلم؛ التثقيف الذاتي

الثقافة الشعبية انظر الثقافة الجماهيرية

الثقافة العربية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٠٩٥٣

انظر أيضًا

الأدب العربي؛ الأساطير العربية؛ الصحف العربية

×× الحضارة العربية

الثقافة العمالية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٢

انظر أيضًا

الثقافة المنبة

×× الثقافة الهنية

الثقافة العمالية \_ السعودية

انظر أيضًا

الرياض ـ الثقافة الجماهيرية

× السعودية \_ الثقافة العمالية

×× السعودية \_ الثقافة؛ السعودية \_ الثقافة الجماهيرية

الثقافة العمالية \_ مصر

× مصر \_ الثقافة العمالية

الثقافة المسيحية ٢٧٦,٨

الثقافة المهنية (يقسم جغرافيا) ٣٠١,٢٢

انظر أيضًا

الثقافة العمالية

×× الثقافة العمالية

الثقافة المهنية ـ السعودية

الثقافة المهنية ـ مصر

الثقافة الهامشية ٢٠١,٢

الثقافة اليهودية ٢٩٦,٦٨

الثقية ٩١٥,٣١٣٦

الثقبة ـ تاريخ ٩٥٣,١٣٦

× السعودية \_ الثقبة \_ تاريخ

الثقبيات ٩٣,٤

انظر أيضًا

الإسفنج

الثقل النوعي ٣١,٥٤ ٥٣١

×× استاتيكا السوائل

الثقة ١٧٩,٩

×× الأخلاق المهنية

الثقة بالنفس ١٧٩,٩

```
الثكنات العسكرية ٧١,٥٥٥
```

انظر أيضًا

مصر \_ الجيش \_ ثكنات؛ المسكرات الحربية

الثلاجات ۲۲۱٫۵۷

انظر أيضًا

التبريد؛ التخزين البارد؛ الثلاجات الفازية؛ الثلاجات الكهربائية؛ السيارات الثلاجة؛ غرف التبريد؛ مخازن التبريد؛ الهواء المضغوط

× المبردات

×× البرد؛ التبريد؛ التجمد؛ التخزين البارد؛ غرف التبريد

الثلاجات التحكم الآلي ٢٢١,٥٧ ، ٢٢٩,٨

الثلاجات ـ صناعة وتجارة ٢٢١٥٧ ٣٣٨,٤٧٦٢١٥٧

الثلاجات صيانة ٦٢١,٥٧

الثلاجات الغازية ٦٢١,٥٧

×× الثلاجات

الثلاجات الكهريائية ٦٢١,٥٧

×× الأجهزة المنزلية؛ الثلاجات

الثلج ۲۲۱٫۵۸ ، ۸۵۱٫۳۲

انظر أيضًا

البُرُدُ؛ الثلج الجاف؛ الجليد

×× التبريد؛ الجليد؛ الصقيع؛ الطقس؛ المثلجات؛ المياه

الثلج\_إزالة ٢٢٥,٧٦٣

الثلج ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥,٨٣٢٩

الثلج ـ ألعاب وعروض ٧٩٦,٩٢

الثلج ـ بكتريا ٩٨٩٨٥

الثلج\_تعرية ١,٣٨٣ه٥

الثلج ـ الخاصية الحرارية ٢٠,٤ ٥٣٠

الثلج ـ الخاصية الكهربائية ٢٠٠٤

الثلج ـ صناعة وتجارة ٢٢١,٥٨ ، ٣٣٨,٤٧٦٢١٥٨

الثلج الجاف ١٩١,٥٥

×× الثلج

ثلج السماء انظر **البُرَدُ** ،

×× العواصف

```
الثليوم ١٨٤١٨، ٥٤٧٠، ٥٤١٨، ٢٩١٨، ٢٩١٨
```

× الثوليوم

الثليوم \_ تحليل

الثليوم\_سموم ٦١٥,٩٢٥٤١٨

الثليوم\_عقاقير ٦١٥,٢٤١٨

الثليوم مواد هندسية ١٨٩٢٩١٨ ، ٢٢

الثليوم\_نظائر ٤١,٣٨٨ ٥٤٠

الثمادة، بئر انظر **بئرالثمادة** 

الثمامية (علم الكلام) ٢٤٧,٦

الثمن انظر الأسعار

الثنائية (فلسفة) ١٤٧,٤

الثنوية (فرق إسلامية) ٢٤٧,٦

xx القدرية

الثنى انظر الانحناء

الثواب والعقاب ٢٤٣

انظر أيضاً

الله؛ الجنة؛ جهنم؛ الحياة الأخرى؛ الخير والشر؛ القيامة، يوم

× العقاب والثواب

×× البعث؛ الحسنات والسيئات؛ الخير والشر؛ السمعيات؛ علم الكلام

الثواب والعقاب (ديانات مقارنة) ٢٩١,٢٣

الثواب والعقاب في الأدب ١ ٩٣١ ٨٠٩

الثواب والعقاب هي الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

الثواب والعقاب في التعليم ٢٧١,٥٣

انظر أيضًا

الطلبة \_ جوائز؛ الطلبة \_ حوافز

×× الجوائز والمكافآت؛ علم النفس التريوي

الثواب والعقاب في القرآن ٢٢٩,٤٢٤٣

الثوار ۳۰۱,٦٣٣٣

×× الثورات

الثور، برج

× برج الثور

```
الثورات ۳۰۱,۱۳۳۳ ، ۳۲۱,۰۹
```

انظر أيضًا

الإرهاب؛ الانقلابات العسكرية؛ التمرد والعصيان؛ الثوار؛ الحرب الأهلية؛ مصر ـ تاريخ ـ الثورات 
×× الانقلابات العسكرية؛ التاريخ؛ التمرد والعصيان؛ الحرب الأهلية؛ الخيانة العظمى

الثورات أخلاقيات ١٧٢,١

الثورات المضادة ٣٠١,٦٣٣٣

ثورة ابن الزبير ٩٥٣٠٠٥٥

انظر أيضاً

التاريخ الإسلامي

الثورة الثقافية (يقسم جغرافيا) ٩٠١,٩، ٣٠١,٢

انظر أيضًا

الثقافة \_ تاريخ

الثورة الثقافية ـ فرنسا

الثورة الزراعية ٦٣١,٣

انظ أيضًا

الآلات الزراعية؛ الزراعة ـ تاريخ

ثورة الزنج ٢٩٨م ٢٥٠,٠٥٩

× الزنوج ـ ثورة

الثورة الصناعية ٩٠٩,٨١

انظر أيضًا

التنمية الصناعية؛ الصناعة \_ تاريخ؛ المكنة الصناعية

ثورة عرابي انظر مصر قاريخ - العصر الحديث - الثورة العرابية

الثورة العمالية انظر العمل والعمال

الثورة الفرنسية انظر فرنسا ـ تاريخ ـ ثورة ١٧٨٩ ـ ١٧٩٩م

الثورة المصرية ١٩١٩م انظر مصر قاريخ - العصر الحديث ـ ثورة ١٩١٩م

الثورة المصرية ١٩٥٢م انظر مصر - تاريخ - العصر الحديث - ثورة ١٩٥٢م

ثورة المعلومات ١٠٥٨،

انظر أيضًا

اختران واسترجع المعلومات؛ شبكات المكتبات والمعلومات

ثورة المقنع الخراساني ٩٥٣, ٠٤٣

انظر أيضًا

التاريخ الإسلامي

الثوريوم\_سموم ٦١٥,٩٢٤٤٢٢

الثوريوم عقاقر ٦١٥,٢٤٢٢

الثوريوم موادهندسية ٢٢٠,١٨٩٢٩٢٢

الثوريوم ـ نظائر ٤١,٣٨٨ ٥٤

ثولوجيا انظر **اللاهوت، علم** 

الثوليوم انظر **الثليوم** 

الثوم ٥٨٤,٣٢٤

الثوم ـ الاستخدام العلاجي ٢١٥,٣٢٤٣٢٤

الثوم\_أغذية ٦٤١,٣٥٢٦

الثوم\_زراعة ٦٣٥,٢٦

الثوم-طهي ٦٤١,٦٥٢٦

الثياب انظر الملابس

الثباب، تطهير (فقه إسلامي) انظر تطهير الأبدان والثياب

الثيران ۹۹,۳٥۸

الثيران ـ تربية ٦٣٦,٢

الثيران، صراع انظر مصارعة الثيران

الثيران في الأدب ٨٠٩,٩٣١

الثيران في الأدب العربي ٨١٠, ٩٠٣١

الثيران في الفن ٢٠٤,٩٤

الثيروكسين ٥٤٧,٧٣٤٥

الثيمول ٢٨,٨٦٥

×× الأصباغ

الثيوسوفية انظر **الثيوصوفية** 

الثيوصوفية ٢٩٩,٩٣٤ ، ١٤٧

× الثيوسوفية

الثيوقراطية ٥٥, ٣٢٠ ، ٣٢١,٥ ، ٢٩١,١٧٧٣

انظر أيضًا

الدين والحرب؛ الملوك والحكام في الدين والفولكلور؛ الوطنية والدين

× التيوقراطية

ثيولوجيا انظر اللاهوت، علم



مطابع الشروق ...
الفاهرة ۸۰ شارع سيويه المصرى ـ ت ٢٠٢٣٩٩ ـ فاكس ، ٤٠٣٧٥٦٧ (٠٢) بيروت : ص . ب ٨٠٦٤ هاتف : ٨٠٨٧٦٣\_٣١٥٨٥٩ فاكس ، ٨١٧٧٦٥ (٠١)

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)		

دارالشروقـــ